



中的地名美国斯斯斯科

邮发代号: 82-512

"巨े曾国报" 的旗号, 拿朋好友现身说法, 你是 西会动心? 世界通到底在海绎财富神话。还是 在其心與织面钱至局?

股尔下乡第一(6)3G资金[10]世界通投资路第[12照片钞柜(19)庆建了解主板(23)任B技巧[39]

- ●机结散热好与环?
- ●电脑设置如何避免?
- ●2.样选购一款好程源?

产实用接15

台切用方案

硬件领抚

2009

半月刊

能新闻评论 款新品介绍

6月15日 出版

新旧技巧更替。50解析远程控制区5月30上同本初年给自由侵机技巧放送(100)

- ★ 如何找到相邻的无线网络?
- ★ 如何揪出隐藏的无线网络?
- ★ 加密的无线网如何破解?
- ★ 如何放大无线网的WIFI信号?

7时代来临,

## 徘徊选择后

选择意意。好用的Windows 7点。 你该用32位还是64位?怎样弥补 64位的不足?

整治混乱的 网络生活

铁打营盘流水兵 过时技巧

你还在用吗?

买本 3000元1年, 还是5年5000元?

## 吃螃蟹!

3G上网本初体验

您怕在家用。商用等2.4G领域攻城拔赛的同时,也注视着游戏市场这块大大的蛋 样。今天进入评到室的便是重拍出品的高端无线游戏鼠标V8(以下简称V8),它是 否能满足发烧灰近于BT的要求呢?



三星NP-N310的设计与目前市场上所有的超便携笔记本电脑都不一样。 圆洞的外 形更具余合力。略妙质感的雕胶涂层也让NC310不再有冰冷的金属感,进一步提升 了产品的审美价值, 突显了N310的与众不同。

## GIGABYTE



## 技嘉超耐久3系列主板 "二



























基础差,刚入门,还想轻轻松松学电脑?

## 看《电脑爱好者》普及版精华合订本啊!

- ●硬件、软件、网络、学、用、玩, 只要你想,我就有
- ●真轻松、真实惠、真实用、真丰富、真省心
- ●400页——电脑普及知识的新海洋,全新梳理存留2008全年普及版杂志内容 ●1 DVD——海量软件、电影大片、视频教程、电脑游戏



就业、创业、加薪、升职必备



电脑知识普及的满汉全席

配发代号: 82-516 | ISSN 1672-6931/CN 11-6510/TP

超过

字的初学内容

超过 个最新的应用方案

### 强悍的5大知识轰炸

超过150万字的初学内容 超过1000个的应用方案 超过2000篇的精彩文章 超过2000幅的直观图解 超过3000个的经验技巧

## "极"多的卖点

用极浅显的语言教授极复杂的知识 用极丰富的图片代替极繁复的文字 用极系统的内容武装极广泛的需求 用极精华的文章缔造极强大的能力 用极容易的方式带来极快速的提高

邮局汇款:北京123信箱 邮编: 100036 收款人:北京《电脑爱好者》杂志社,请在汇款单附言栏注明邮购代码:CFA08。

## 目录CONTENTS

《电脑爱好者》2009年12期

总第331期

网站: www.cfan.com.cn

#### CFan新视界

- 6 海尔电脑下乡第一之键
- 8 新闻报
- 10 36来了, 你用得起吗?
- 12 "世界通"到底有多种通?

#### 菜鸟集训营

#### (新人帮)

- 13 本本速度牛变隙, 究竟谁之过7
- 14 越夜越 "开心"
- 16 玩转图片, Word活动总结精彩呈现
- 17 开源节流, 可调续航之道
- 18 与模糊说再见降低拍照抖动小技巧
- 19 让舰照占领电脑的边边角角
- 整備回 05

#### (加油站1)

- 22 细说常说的"节约资源"
- 23 "主" 宰电脑 "板" 定乾坤

#### 稀饭软组织

#### (特别话题I)

24 一个门民工"凿壁偷网"的故事

#### (系统)

#### 30 7时代来临,徘徊选择后如何完美

- 31 徒手,让卸载进行到底
- 32 当心偷袭, 小心翼翼保安全运行
- 33 打印照片, 你别玩自动旋转
- 33 任务栏地址不见, SP3太面?
- 34 学生上课睡觉? 老师您试试Ubuntu
- 34 小抄速记
- 35 我的闪盘随处"闪"

- 35 记事本也能挂马马?
- 36 我来像电脑
- 37 大话SP2 你可能不知道的三字诀
- 37 文件扩展名, 收放自如一键模定!

#### (网络)

- 38 商品好坏自听他人评说
- 38 巧借路由器、敷出内同里的P2P小偷
- 39 微软急了, IE8亮绝招
- 39 撒回发出的邮件
- 40 要想忘不了。就用网络记事本
- 40 档也档不住的爱情貌炸机
- 41 谷歌"时光机器"穿越历史时空
- 41 好友上线请目报家门

#### 42 WOW! 整治漏乱的网络生活

44 谁是最好的网络仓库?

#### (软件)

- 45 新软物语
- 46 电脑安全黑名单
- 46 电脑异常卡卡教你六步通查病
- 47 同马随处"跑"手动如何"逃"
- 47 双剑合璧,手动杀毒更彻底
- 48 截图有功底细节不放弃
- 49 变脸, 你玩了吗?
- 49 音乐无罪 玩在线游戏不再卡
- 49 小沙速记

#### 50 铁打营盘流水兵 过耐技巧你还在用吗?

- 51 魔法设置湿英豪
- 52 别把软件"收藏夹"当鸡肋
- 52 谁说CIF大小不能改?

#### (办公)

#### 54 财务数据一览无余

56 给WPS 2009加装翻译词典

- 56 Excel的超级工具箱
- 57 小抄速记

#### (校园新鲜人)

- 60 刻录校园点滴珍藏永恒记忆
- 61 作弊风波

#### (百家讲坛)

- 62 真假"开心网"之域名较量
- 62 最值域名TOP5

#### 达人会馆

- 64 本景同根生 因何不共存
- 65 哼着哈着喷小曲
- 65 自动清除不联系的好发
- 66 干里电脑一线牵 你被遥控了吗?
- 67 伪技巧糊光台
- 58 电容屏电阻屏 手机触屏讲究多
- 69 00里的"漏柯之鱼"
- 69 搜索引擎也认人?

#### 傻博士信箱

#### (系统)

- 70 为何系统不能记住文件央设置
- 70 系统总是提示虚拟内存太小
- 70 为何不能更改系统时间
- 70 关机命令为何不起作用
- 70 系统开机时提示找不到 "nymctray" 模块

#### (软件)

- 71 魔法分区显示117错误
- 71 无法卸载Live Messenger
- 71 KMPlayer无法播放录制的UMV
- 71 小红伞注册号怎么过期了

- 71 如何找回被瑞星删除的文件
- 71 如何找回文件名变绿的文档

#### (网络)

- 72 系统还原后QQ空间图片显示不正常
- 72 拨号连接总是卡死
- 72 网络游戏不能登录
- 72 阿里旺旺内嵌链接失效
- 72 做游下载器损坏
- 72 彻底解决IE8网页按钮小的问题

#### (硬件)

- 73 实现混合交火对显卡有要求
- 73 电源供电不足造成显卡问题
- 73 并机提示硬盘问题
- 73 内存故障造成软件无法运行
- 73 SATA硬盘变成即插即用设备
- 73 Intel G43主板对内存的要求
- 73 US8键盘安装系统时无法使用

#### 天生我才

- 74 七大疑问解决门职业规划难
- 76 柯游任务策划师
- 78 网店和旅游手拉手,滚滚客源不用愁
- 79 DCRE四级网络工程师考试解读
- 79 "我与DCRE" 征文大奏优秀作品选登
- 80 Flosh补间动画与形状,闪闪更精彩

#### 硬派圈子

(特别话题II)

B2 忽冷忽热 别让电脑得上流感

#### (笔记本与整机)

86 买本3000元1年还是5年5000元?

- BB 吃螃蟹! 3G上网本初体验
- 89 自定义华硕本本的Instant Fun快捷键
- 90 找回惠普本本失效的快捷键
- 90 关屏怎会牵连ADSL?
- 90 小抄速记
- 91 超使携本本 你会买吗?
- 91 大牌就是系列多思普篇
- 92 购机链防糖衣炮弹
- 92 迎接署假6000元能买什么游戏本
- 92 美观大方省钱够用的一体式尺
- 93 阿购PC
- 93 报价
- 94 三星NP-N310超便携笔记本电脑
- 95 Acer Timeline 38107電记本电脑
- 96 戴尔Inspiron Mini10 G3笔记本电脑

#### (外设数码)

- 97 "电脑失写症" 无文时代的到来
- 98 智能手机+个人电脑 疯狂的蓝牙
- 99 穿上马甲变成超薄无线路由器
- 100 做菜馆手艺,煲"鸡"有偏方
- 100 山寨手机是亚灾区

#### 101 多功能一体机迎娶连供系统

- 102 几款高清视频输出的MP4
- 102 千元智能机再推荐低价N95递防翻新
- 102 报价

- 103 面对危害 选购绿色耳机吧
- 104 烧包族
- 105 发声的小积木现代AL-202音箱
- 105 步入寻常百姓家天敏DFP710数码相框
- 106 中端亦威猛漫步者R2000T音箱
- 107 2.2的回响 现代HY-430音箱

#### (硬件DIY)

- 108 超越极限 雷帕V8无线游戏鼠标
- 109 经典再次升级AMD 連龙X2 7850 照盒版
- 109 急动精灵魔技M313 无线鼠标
- 110 装机讲堂
- 111 四核破千欲成主流, E5200再创新低
- 111 799元的4850和GTS250
- 111 报价
- 112 新闻新品

#### 社区新鲜派

- 116 未来的游戏我来做!
- 117 名博论语

#### 我和你

118 我和你

	软件名称	<b>清朝</b> 05/202 "参考" 2000000000000000000000000000000000000	黄鹂 。
荐	美国秀秀	图片处理	19
	无忧蚕录	账号登录管理工具	42
奪	Filemon	监视硬盘读写	47
	RegShot	监视注册表变化	47
	意天多桌面专家	虚拟桌面	48
帶	仿真放大器	放大部片	48
	超级兔子	系统辅助	51
荐	Excet工具箱	为Excel增加多种实用功能的软件	56
荐	Audio100	捌音软件	100



IT 技术 资讯 热点 社区 更多\*

有问题 找稀饭: www.cfan.com.cn

高级搜索 使用偏好 语言工具

되모

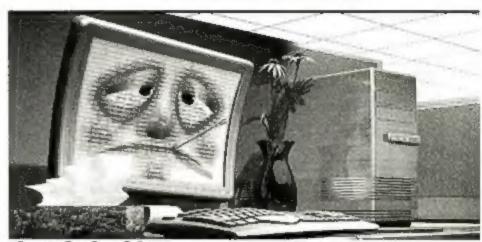
CFan捜索

手气不错



一个IT民工"凿壁偷网"的故事

- Q1: 如何找到相邻的无线网络?
- Q2:如何揪出隐藏的无线网络?
- Q3,加密的无线网如何破解?
- Q4:如何放大无线网的WIFI信号?



### 忽冷忽热

别让电脑得上流感

- 01:电脑感冒是什么?
- 02:如何判定机箱散热好与坏?
- Q3: 电脑噪音要如何避免?
- 04. 怎样选购一款好电源?

82

#### 初学弟子

Cr 67

- 如何玩转Word图片? (P16)
- 如何让本本电池时间更特久? (P17)
- 怎样才能怕出清晰的则片 (P18)
- 自己的视照可以出现在电脑的哪些地方? (P19)
- 现在的主板都有哪些? (P23)
- Visto升级到SP2后如何减小庞大的体积? (P37)
- 发出去的邮件能否再收回? (P39)
- 如何获取免费率面小挂件? (P40)
- 即时通迅软件储否设置个性化提示音? (P41)
- 新暗的答歌语宝箱怎么用? (P41)
- 鴻州卡卡助事有哪些基本用法? (P46)
- 超级免子底法设置有什么用? (P51)
- 超便携本本你会买吗? (P91)

#### 江湖少侠

- 准会型电脑下多最大磁源? (P6)
- 点击3G广告能成百万富翁吗? (P12)
- 如何弥补选择64位系统后的不足? (P30)
- 如何让Visto默认打印的照片不自动旋转? (P33)
- 怎样制作兼容性设住的闪盘启动盘? (P95)
- 如何在到上更好地逃购商品? (P3B)
- 如何使用IEB的新功能? (P39)
- 如何一处记事商处可用? (P40)
- 樹款岗盘量好用? (P44)
- 裁测中的细节如何变出? (P48)
- 如何继改GF图片大小? (P52)
- 如何暗器Excel的功能? (P56)
- 如何给WPS 2009增加功能? (P56)

36演要(10) 世界遊址资和阱(12) 如何让选择版本都完美(30) Visto打印刷旋转(39) IE8续巧(39) 网络記事本(40) 论坛博客自动登录(42) 网盘评测(44) 桌面程序更换(48) 类出数图银节(48) 节省软件累带资源(49) 修改GIF图片大小(52) 制作Excelt界面(54) 增强Excel的功能(S6) WPS 2009瑜伽字與(56) 自助遊网店(78) 3G上网本初体验(BB) 熊决关原时RDSL断线的故障(90)

#### 一代宗师

- 如何快速找出絕域與中的P2P用户7 (P3B)
- 如何监视注册表变化? (P47)
- 如何手动防御姆页木马? (P47)
- 软件收藏类有什么用? (P52)
- 远程控制和远程协助都是怎么问事? (P66)
- 蛤蟆屏有什么差别? (P68)
- Google搜索中人脸识别是如何实现的? (P69)
- QQ關天为何偶尔会和掉消息? (P69)
- 过完计算机等级考试二三级如何占领技术混点? (P79)
- 而对电脑失写症, 该怎么办? (P97)
- 手机+电脑 能做什么? (P98)
- 没有路由豁怎样才能实现双机共同上网? (P99)
- 除了传统技巧外,还有哪些方法可以侵机? (P100)

系统自带的确疾(32) 伐回丢失闪盘容量(35) 器由器UPnP(38) 网路技巧(38) 保护注册表(47) 验如网页水马(47) 新田技巧更替(50) 软件收藏夾妙用(52) 解析运程控制(66) 触搅牌的差别(68) Google人脸识别讲解(69) 漏掉00倍息的原因(69) DCRE四级网络工程师解读{79} Flosh补间动面与形状(80) 健康输入引发失写症(97) 篮牙深入应用(98) 双机共用单属(99) 雙机技巧放送(100)

#### PRODUCTS INDEX 产品索引

Acer Timeline 38107(85)海尔X105(88)Acer Aspire 4930G-741G16Mn(92)DELL Studio 15(92)华硕N80H84Vn-SL(92)联想IdeoCentre A600(92)神舟奔驰£500(92) HPTouchSmart IO836cn(92)明基nScreen(93)惠普Poviliona680Scn(93)ThinkPod X200(93)三星DP-N310(94)亚尔 Inspiron Mini 10(96)乐珠M803耳塞(102)现代RL-202音箱(105)天取DFP710数码相框(105)漫步者R2000T音箱(106)现代RV-430音箱(107)台电M39 MP4播放器(107)

## 电脑爱好者题

#### Computer Fan

http://www.cfan.com.cn

2009年第12期 总第331期 6月15日出版

主管单位 中国科学院

主办单位 北京(电脑爱好者)杂志社

中国计算机世界出版服务公司

编辑出版 (电脑爱好者)杂志编辑部

顾问 郭传杰

杜长 陈 梅

执行杜长/主编 封立鹏

出版部 聂 静(主任)

町主雄 张 健

编辑部 张 勇(主任) 何 異(副主任)

> 遊 宏 陈荣贵 张文朴昕

张锐峰 白 斌

伊測室 西浩铭 张 磊

设计制作部 余文像(总 监)

陈红侠 刘玉川 戴 治(副总经理) 发行部 刘丽华(总经理)

客户服务部 励建林(总经理)

姚 雯(总 弦)

李 隆 (南方客户总监)

米 彬(副总监)

办公/通信地址 北京市海淀区單微中里14号楼4层(邮编:100036)

北京123信箱(北京(电脑爱好者)杂志社)

E-mail hotline@cfan.com.cn(稿件请投根应栏目信箱)

同址 http://www.cfan.com.cn

总机 010-68130909

广告客户部 010-68250606 / 68251818 / 68258181

读者服务部(发行) 在线00:864186362 手机燃信:13801293315

010-68258784 (周一至周五,9:00~16:30) 邮购自助查询 010-68259307 / 68259457

订阅 全国各地邮局(所)

国内发行 北京报刊发行局

邮发代号 82~512

国外发行 中国国际图书贸易总公司

发行代号 4576SM

刊号 ISSN1005~0043/CN11~3248/TP

印刷 北京外文印刷厂

广西民族印刷厂

广东九州阳光传媒股份有限公司印务分公司

江苏新华印刷厂

广告许可证 京海工商广字第0055号

**零售定价** 6,00元

全年订阅优惠价 144.00元

本刊法律顾问: 北京周涛律师事务所 (网站: www.zl148.cn) 电话: 010-63141013 13366185341

本刊如有印刷质量问题(锗页、桦页、残页等)、清您与我们联系。我们负责 阅换。E-mail, publish@cfan.com.on.

厂商广告中的数据全都由厂商提供

本刊部分图文版权所有,未经同意不得转载

### 电脑爱好者邮购三



- 1.2009年《电脑爱好者》杂志,订价144元
- 2.2009年《电脑爱好者(普及版)》杂志, 订价93.6元 (毎期送光盘)

#### 电脑爱好者图书

2009 普及版增刊(上)技压群雄技巧 10000 招, 邮购价 25 元/本 2008 普及版合订本, 邮购价 29.8 元/本, 邮购代码 CFA08 2008 下半年《电脑爱好者》合订本、邮购价 39.8 元/春 电脑超全故障解答 4000 例, 邮购价 25 元 / 本 全图解十天玩转电脑, 邮购价 25 元 / 本 2008 上半年《电脑爱好者》合订本、邮购特价 30 元/套 《电脑爱好者》十五周年珍藏 DVD 光盘。邮购价:38元/套 2008 年爱好者典藏版、邮购价 25 元 / 本, 邮购代码:SK0212 2007年普及版精华合订本, 邮购代码: CFA07, 价格 29.8 元/本

#### - ALDIX

2007 下半年(电脑爱好者)合订本,邮购价 39.8 元/套

2007 上半年《电脑爱好者》合订本、邮购价 38 元/臺

#### 2008合订本大礼包:56元

(解酶代码: 08HD)

爱好者(08下半年+08上半年)合订本

#### 2007合订本大礼包:56元

(MINIFORE OTHO)

爱好者 [07下半年+07上半年] 合订本 | 技巧8000招+2007普及版合订本

#### 08-07合订本大礼包:100元

(ASIN/KIN: 05-07HD)

(邮)的代码: 07PJH)

普及版合订本大礼包:42元

07普及贩合订本+06普及贩合订本

普及版增刊、合订本大礼包:47元

(創動代码) PH2)

#### 2006合订本大礼包:56元

(新期代码: 06HD)

2006年-2007年电脑爱好有合订本 量好者(06下半年+06上半年)合订本

#### 凡购买上述大礼包,即可获得如下优惠:

- 1. 加 10 元获得 2006 年爱好者典藏服、2006 增刊下、2006 普及版增 刊、2008年債簿士问答 2000 例中任一本。
- 2. 加 15 元获得 2007 普及版增刊 (下) 條博士故障问答 3000 例一本。
- 3. 加 20 元获得 2008 年委好者典職版一本。
- 4. 加 3 元获得 2008 年电脑量好者杂志中任意一本。
- 《购买实惠礼包并加钱获得上运优惠的误者。请在汇款单附宫注明礼包 代码及所选优惠书刊名称。)

邮局汇款 北京123信箱、收款人 北京《电脑爱好者》杂志社、邮 编 100036 请在汇款单附言栏注明邮寄产品的名称。为方便我们 与您联系,请留下联系电话。

#### 联系方式:

24小时语音自助查询电话,010-68259307/68259457 咨询, 查询。周一到周五, 9,00-11,30, 13,00~17,30 

#### 在线订购网址:

http://shop.cfan.com.cn

#### 重要 声明

1.作者向本社投稿后,三周内没有收到录用答复的 (该答复可能是电话或电子邮件等方式),可自行处

2.本社坚决反对抄袭和一稿多投行为。

3.除非作者事先声明,否则本社对来稿有编辑权和 修改权。

4.刊物一经上市即寄稿费。稿费以版面字数计算,每千字不低 于100元,此稿费含本刊关联出版物及网站转载时应支付的转载稿

费。如有异议,请事先声明。 5. 本刊介绍的互联网网站(主页)在刊登前经编辑审查不含色 反动等非法内容。但由于互联网具有规模庞大、变化快速、 超链接等特点。我们无法保证这些网站(主页)今后不含非法内

(链接),读者一经发现请立即向当地公安机关举报。 6.本刊所载文章作者授权本社声明:本刊所刊其撰写之作品。

未经本社许可,不得转载、摘编。

电脑下乡系列报道

## 海尔电脑下乡第一之谜

记得曾经有一次和几位IT专业人士吃饭, 聊起"电脑下乡"时, 几位人士有共同感受: "电脑下乡"的赢家最有可能是联想和海尔两家。的确, 虽然说农村对PC的购买潜力巨大, 但是电脑一旦下乡, 对PC企业的渠道能力是一次巨大挑战。将渠道布局到全国的农村市场, 别说在短短几个月内了, 就是在一两年内都不是件容易的事。因此, "电脑下乡"开展至今3个多月以来, 我们看到, 在轰轰烈烈的声势下, 其实有些PC企业对电脑下乡的实际反应并不像他们宣称中所称的那样积极乐观。(本种是者: 性歌)



然而,据有关权威部门统计,截至 4月14日,在国家"家电下乡信息管理系统"录入的已销售下乡电脑品牌中,海尔 电脑市场份额高达72%,在14家中标厂 商中稳占全国第一,领先于联想、方正等 国内主流厂商。本期,我们就探访一下海 尔电脑下乡的成功之道。

● 如此规模的下乡产品路消。除了海尔。没有一家PC企业能做到。依托家电的优势,海尔电脑有着得天投厚的销售。整务和物流渠道。但在种类繁多的海尔家电中,海尔电脑却显得有点单端。记者甚至发现,这几台电脑竟然没有连线通电,只能算是摆设。因而驻足观看咨询的农民也寥寥无几。在强大的优势背景下,海尔电路是否也该思考一下,在下乡的道路上,应该的新生什么来增加魅力呢?

#### 无法复制的优势

河北省承德市滦平县金钩屯镇一个平常的赶集日,周边各村镇的农民最

喜欢到这个每周一次的集市上购买各种 食品和生活用品,还能看上几场大戏。 就在前不久,海尔电脑的"电脑下乡宣 传车"也停在了这个最热闹的集市中央。

"电脑赶集的效果挺好,每次都能吸引不少农民。"滦平县唯一一家海尔电脑 专卖店的于老板说。

于老板的海尔电脑专卖店的旁边就 是海尔家电专卖店,家电下乡和电脑下乡 以来,海尔的家电专卖和电脑专卖更是

加强了联系,借助家电销售网络迅速扩张电脑渠道网络超来越显现出优势。河北涿州海尔专卖店的张经理对记者说:

"在农村成交量最高的是所谓的'一站式购物',所以卖电器的地方也会卖电脑,甚至电动自行车。谁家娶媳妇、嫁闺女,置办彩礼,到那去一站式就都买全了。"而海尔家电在四六级市场的口碑优势就显现出来了。

海尔电脑农村项目部总监

古舜林对记者说:"海尔家电专卖店深深受到海尔文化的影响,自身有很多优势,包括它固定的忠实用户群体,深入

海尔的方式是, 取消分销, 采用更加扁平的"微分销"的模式。更多的理货商代替了独大的分销商, 即便是下级的经销商也与海尔直接对话。同时, "零库存" 管理也让海尔取消了在各地的仓库, 不再承担库存风险。这些在"电脑下乡"中体现得尤为明显。



到乡镇的营销网络和服务体系, 还有它 本身就是'家电下乡'的指定销售网点, 具备把每件产品送到边远的,哪怕是山 区的消费者手上的能力。如果我们的电 脑下乡也可以放到家电的渠道里面进行 销售的话,就可以实现一站式购齐,一 站式配送、一站式服务。既符合农民的 习惯,也有利于政府推广电脑下乡的政 策。"此外,多年以来对农民需求的研 究, 也使海尔电脑在制定下乡策略时有 着更深远的眼光。比如海尔很看好农村 的笔记本市场,在首批入图电脑下乡的 15款产品中, 有7款是笔记本产品, 其中 还有2款是上网本。做出这样的规划,是 因为海尔发现农村也有便捷的要求、并 且相信未来,农民对笔记本的需求会陡 性上升。古舜林表示,海尔电脑在下乡 的过程中,必定会更进一步分析多年来 由家电积累的经验,采用这些既定的优 势,做出相应的规划。

于是,像滦平县这样的家电、电脑一起专卖的门店建立了起来。海尔电脑 深知渠道的深度和广度对"电脑下乡" 取得成功的重要性。如今,海尔家电已在全国2000多个县建立了6000家专卖店,同时,通过专卖店和销售网点渗透到21000多个乡镇,形成了县到镇、镇到村的三级销售网络体系。海尔电脑现在忙着的,正是更快、更好地将电脑专卖店按照这个网络铺设下去,形成终极优势。

然而,借力传统家电网络渠道铺设 电脑渠道并非完美方案,过程中也会出



海尔家电专卖店与电脑专卖店成双成对,委货时可以一站卖,出货时可以一站送,最大程度地减少了人力成本力而的支出。

现问题。家电方面的销售、维修、服务人员对电脑的专业程度不高就是目前出现的最大问题。海尔选择的办法是对家电的员工进行电脑方面的培训,考核上岗,这显然比从零开始搭建一套体系要来的省时省力省成本。数年来从家电市场积累的人力和智力因素真是海尔电脑的一笔巨大财富,其他的PC厂商也只有羡慕和嫉妒的份儿了。

#### 光吃老本还不行, 创新是关键

把渠道做深、做广,在记者采访过的不少村镇,都能看到海尔电脑的剧墙广告。"用海尔润眼电脑,眼睛不干不痛不流泪",这是记者最常见到的一条剧墙广告。润眼电脑是海尔电脑从2005年以来一直主打的一个概念,主要定位在绿色健康上,但农民消费者对这个概念有认识吗?河北省香河县渠口镇的小戴告诉记者,他家购买海尔电脑主要还是因为海尔品牌的口碑

好,他家前几年就买 了海尔的冰箱和洗 衣机,全家一致认为 海尔的服务好,所以 在选电脑的时候第 一想到的就是海尔。

《电脑爱好者》 由于发行网络遍布 全国,完全可以覆盖 四六级市场,因此在进行"电脑下乡" 系列报道以来,不断收到来自农村的读者的来信,通过这些读者的反映,诸如教育、致富、婚嫁、娱乐等的应用,目前仍属于这级市场的主流需求。但记者通过这些来信也发现,整体来说,农村PC市场离细分阶段还有很长一段距离,农民虽然可能会因为教育这个应用来购买电脑,但他们更希望这个电脑是全能型的,这与城市中早已按照具体应用细分市场的形势有很大不同。因此,想在农村市场打响一个概念有很大难度,而绿色健康的概念,似乎对农民来说更要超前一些。

不仅是海尔,其实联想、同方、方正这些已在四六级市场耕耘多年的PC厂商,在这方面也都没有什么突出的表现,但并不能说这是没有必要的画蛇添足。正因为农村市场对品牌的不敏感,PC企业才更应该针对这个特殊市场,设计出一说出口就知道是哪个品牌的概念。针对海尔,记者认为,最合适不过的就是"家电化电脑"这个概念了。原因很简单,海尔家电深入人心,海尔电脑在渠道、口碑等诸多方面也都继承了海尔家电的优秀传统,如果海尔的电脑在功能和操作上也向家电化靠拢,让农民用电脑就像用电视、电冰箱那样简单明了,相信海尔的品牌会更加深入人心。CF[XS02]



2009年6月15日 总第18期

责任编辑; Elta

主编、封立鹅

国内部少别 中國电価第一點便公全總 据显示, 在导致网络角袋 Œ 月20日,工体影组织相关单 **用图象出影回聚图画黎政廳** 包回大被名器产定来件 疾 风影哈巴拉雷岛达40%。 你站在家召开了研判会 会院以为。 5月19日晚 析故障原因. 1

Daofeng com网出的裁名解析

計画

导致电信运信企业的逐后域 報柜服务器收到大量厚款 深来有引发魍魉,造成用户不 每风公司发表公 正常上网, 類风影音也是受 北次每件引起媒体广泛 5月24日下午, 针对隔 **网络安型医结状**由出版转属 114 黎田黎 1 关注:

與年 聯 欠 上 是 縣 风 影 唐 的 別 并马上按人對迴忒若用 新中,然后,也有人称 7程序造成的 区田 软件的开版机制,存在在网络 東以田子其产品和服务 上存在缺陷等效事件影响才

15K 一世紀衛衛及公中部開開出相 IX) 自火事件曝光员 出版

> 國风影音在 裁別公

下的多處不足。

公开路明中表示。

环境界質情况 (如DUS中原

大, "产品服务的方面,



评议: 中国几乎每一款共享软件都有"后门"。 "是风影言为自己软件智者" "后门" 战到足够的意气。共享软件没有广告收入,即何生存下去?这也是强序与个共享软件并发者长期

风田干林园田贻践相保用级 立刻并始进行机制的信贷。

以来专员的问题

# 北京移动实现三大业务自由互转

五千7月1日次年,按两之前的政治 多达加斯斯古马布2009年中英班 7.量行2006年的美丽、当时格林内司服务人认为 从全球通路变力程 站品等或者下门口第一页的故障,但使人用伍广 听以一切的问题并不能 22,0384 然在2007年7月1日张文记,7年联进用户均加加品牌场,但真正标的单户 第三日第一年於公司海南非常者王正等今宋湖西路南江市中市の衛門 因大量與我議論、指導各分并以亦有別則以與其其目別之為 二起设备什么信仰 保等人不足國 是手续投幣班 おおいののない

评论: 今年的竞争更多是语数竞争,大事的目标都很明确,就是降低资表吸引更多用户。这样一来,此前普通认为的资费是集已经被打破,院号转套替反而可以更好留住用户。一方面未再编辑应时院号转用带来的格夫。另一方面也为移动633品牌发售更多 お次用户

## 百度营销新政实施遇阻



国际建新处理,以次部件资格代表的商券外给准义就,业务是规的比例也有严谨证 回旋用了规模发现的门程。同时调整的还有考殊标准,没有在 東京工事を公司 貧速成長以配中甲來的巨體設施,但包括力都在進步下降,任正年以10位 新規省的配作組 24个级则可含为2个概则 如四篇代表和原数简件代表 中间假形的令 最通的包括整理人员, 他表示, 公司和州了教育用位的要金利量。 见的代价证据工工教师等, 康陵工局文化, 李祥高级统下周和的决心 机及时间放射公司的各族水体的,每半以自由解除分品公司关系。 由我现在随后看也另为任正子出年 3.样的问题。 今月前、橋文朝と見下屋「市分の司的貨售点品」 主なの

是要解决者员工太安进的问题,他们有些人还在失去创新的动力,不会居安思信。不过,首度目前只是进行公司销售增加激励机制的改良,改革得并不知底,季度宏尚较 评论:百度要在未来几年的实现10倍的增长、青睐的挑战不小。百度选择的第一步。 少任正非都样的魅力。

# MBPI/MiFI双被入方式手机已获入网允许

经国际统计使用,但2004年4月22日 中美双介经过设列区域了贸易与技术协定 医锥动丸鱼粟旋列议群之一的图FPI标准的实施过于压力 被宣利无 为图URP/URS汉族人方式的手机,在有URPR风格毕即以使用URPR版 ※可適应UNFI建行主数网络媒人、UNFI是製工人 等於人族馬斯利與人人方式,用田子司具指一小班田子占建了无路原始及群 (数据的第三地位, 单在5年前,中国就提定到2004年6月1日时, 未获得 山阳阳温泉作员记号等的无境后建筑产品液不得出门。进口,前围或者在其他 当套单已将每ULPT设备等支引UPPL完整 ·程表不到UNPPP BRAIS HE

评论:全球范围正处于经济发展的困难时期。借助当新电信运营网络建设mRPI的契机,可以直接投动我国电信运营网络国内投资和带动国内内需达数千亿元。并减轻全 

品 医被

在华中科技大学电工电子科技创新中 位的机器进行调试。这4名学生显学 的研发,他们小组发明了这套言人专 用电级。与普通电路不同的级,它用 心, 4名华中科大的学生正在对一台奇 这台机器,可以帮助盲人朋友用适合 该团队成员在日常的社会实践中数 于是萌发了一个决定。即母割出一名 班來, 來安鄉及等臨完, 公司爭年的 可以用手触模到是示器的信息。该电 中科大"ISee"图队成份,的自通过的 价格德国,或用特强的最人自主学习 的方式应用电脑,上程学习和交流。 巡, 個人在這那馬聯門東部體的問題, 个"窗文事写的别版",这样一点。 人可以適用商文稿人数字相文字。 有一个"想物点麻片油火则形器"

# Nonocrystalline Materials (新型的米晶体材料)

罗切斯特大学与阿法公司的研究人员近日宣称他们到发出了一种新的则未及光品 体对时,这种对叶高在吸收部间后持续废除发光状态,而不是盛以用调样的隔壁 通过发码的方式非数据。度材料有更应用于高速度LED级明、单价数光器制造等 应用结合。还可以被用来开发更高的电机。显示图产品。该大学校设Todd Krouss 员。"内米岛体从光子级收信量后,给画位发光或淡洼两种方式来得数信管。"泊 指的国体效型被影为带风车型数末晶体。 而着为闪烁型放米幅体。 游的战米波光 园体材料可以在4个小时内保持在无闪路状态下,而在面临的钢米材料上,3个时 用以位数指与附数分字。

# Transformoble OLED (跟橡胶类似的OLED)

包 治。的形状,显示屏的一面显示不能变 穿柱,成为导电材料。如制制造出来 的OLED(有机发光二级管)显示师,可 们现场演示了给一个程序屏景形为"人 如米管技术制作的概像股, 使其产生 东京大学的研究人因开放了一种新型 這部型OLED的表面與第了一屆利用研 **化的聚稿,而另一面显示着气象数据。** 以拉伸以及查那——跟橡胶一样。



的原型产品为100平方图米,可以显示256单色像素。和第人面邻,即渐结其折喻 10000年,它的显示效果也不会发生变化。目前,研究人员正任势力使其显示更高 的分類學以及數學的變色。在未來,是示器可以是各种形状

## Invisibility Clook (競身斗篷)

即将进入全部的阶段,也许在不久的将来。我们就能看到职身处,能够与能等超 男女产品的出现。根据《序指理工科技序记》报道。科学家们通过的米级的话和 亲臣美国加州大学的美利分校、资票尔大学的科学家们断等开拉的"塑形"材料。

## **花线可以删除搜索快照?**

西田 と明古世 幸 だる 一人 今日 本教を用す修作 。 京の大学 というという 水上沙头出外的 人名斯 福 本一年十八年如不以以外 我 因子母十一 因以 山 與海東西 医多数口 中午然日 在我以及 監以禁事 水田 照言放放門亦下 公然, 品 三丁 明大郎等等 一人人 がか は T Y す x COD2 - 器 , 由 5 a 不食干食 次出上於以出 · 面白 · 在學· F 女丁 E-1 北 : 小弟 1

## 西大海茶

约有公司以项符合查询结果 百度 找到相关网页约024以)篇 谷歌 约有2月05项符合查询结 田家心園信息

## 一揆四名聖除公司介格表

价格	1000万	10000元	ようで	SUOTE SUOTE	5000	3400元	10C.	P0007
With	新泉	没机	人形図	部体図	央视网	省级 专业网站	地区级网站	网页(自度各版)快到

物中のく自治のたべ ひ

西南京大小山八十日 南西

あい人は必事所

4 的分成

勘察存前 公布介下,以卷

## 北部野路田地

# 搭基亚联合Intel研发新系统对抗Android

首個ABod Odway 1個 中文 在果用者以為少年等与Odvo d学工具 这样是是我Hudud开放整体。 医反应性的人氏征有用 医角体征 化分 公學之以 即今衛人工即以次今年九年福典縣 西不去海 以个不可与級 看得用的 家務是在自由支持一合作品。由 人質官、MUXTHIX

The state of the s daig. Chord

支付宝将为 电视购物定 散支付系统 2月8日 · 京京 · 以上写 なっはい つむ

12 to 2 will

11 g 、 ちん00 + ラススかくり、 大いカメインタ 、 は、 ない ない は、 ない B 以下,在明中就在下来每日期受出 农人工厂 替收 事是古野子的 通過 原 一次有限,并由有所出 部句、衛 野子供力、既存 而大田四日名布職 必然与於此二在在一五 海,海 坂 京山 の本の古いないととなるとなったのと 本の 本の たび おい かっかいかとは は 以のですれ はっちし 心状 以及有人以前分 100

# 网店可凭"支付宝"信誉向建行贷款

一大分子の長衛 以 五次二十八次次の分本の 以前 かいといがん 面記をからの からをとなる 解びなり のとれてか かかしがす ノンシンガハウのこめ 也里, 经营有 廣 以店 多更, 如由清下政 自身产於一日并學為 望在今年一年、上广台每天年、一九年五九五1617 如此故 多月、22八年 公一八日本山 出行1日 文八回照今節日報一年一年一大日以大天八五十五 佐 下人、いち、14 まい甘川 エスナ , 在一下中がち 、田子本の の 女一事圖、教外軍以有獨女、京一联三件及領一在出及前十十年衛兵 ひあげ かいしょうれい



分公不 我然 大衛 十一 不如一年俱長?

Positioning Clock (關法部位學)





STOPUTE 教母等 等人 大人工等一章等等 Budana □obje 65 表 9 あ・チョーチャー undows Porketplace ・ は 気者。 coordination ( ) A Management of A Management of Andrews of Andr 明本 衛門 明光 明 明

大学 (1) 日本 本田 (1) A (1)

在下一大一、各世分開 人名西西里斯克巴 BL 班并自己 BLETH 经经验 Lindows Mob + 65年7年7年7年4年1日日 日 日 日 日

TellMe (语音控制和搜索功能)

少年與以後十一

Do to the

不敢 見面一學 人間一題 為以 必然所愿意

可后的多物。而无法看到晚子得后的东西。虽然这种影响自己逆能起到摩身的效 用的服養與子就只能看到成績子折 果,但是要大规模量产仍然有很长的路要是。也许再过几十年,我们不仅能00、 子李拉勒设面的折射方向和角度 这样一来 LISC 即即,还然由他,RA使即以了。

## Somniloguy (梦琳PC)

语点于传说是义上的女照状态, 但可 以保持自联网连接部份基案14 人民 成类应数据下数等任务 并自只有消 程正常开机时20~40%的电力。系统 保查状态下,计算机系统消耗的资源 你因为"Somundon"(克罗西) 皮形 銀位 智术大学Son Chego的核型的数 仍允许电路进入"罗维" 获物、区图子 "记行"档"存眠"周钟态统状态1、 改學的用語用了一樣"發展"內尼斯斯



女持有数别无数因物,原型最为的构筑不完微对现有的计算机硬件 操作系统和 可以達接笔记木或台式电路、井固的 別々数在一个JSB接口的即插即用设备上 网络设备数压匀数及即引运行。

## Wolfram Ripha (常型蒸煮引擎)

Wolfram

表於引發LoffromPlpho已中5

月15日最7点、漱回中部出海的

间 北京时间5月16日上午8点)

计数。Glotham Phars T作原 强固治聚因为强聚有常较大区

然回字類完古存物的Stephen Dolde田恒数字 整盟回報向

T and P a

89. 在Lualfram Ripho器多中,用 返回答案 而不是兩回 大肆囚 **子包有各种自己人民教育的名词** 題而 液模索引整构造设向用户 部高級。明章文会は第一学費

到的成回结学是一张跟片。张图片是示了国际否问站的运行机道、高度、连重、抗适类型及其他相关数据。如果为两种利,我搜索引擎特格成到公众生活的方方面 到的最后相望是一家园片,家园片部分了国际空间站的运行轨道、河南 孫康、 国际空运站 医关键过距 同时对否或是索引导的市场优势地位发起机构。 随場所 是中国ContomRipho資金各种的人。iSS.

# Translate Soundwave to Shake (南波特羅湖)

美国麻鱼钾工学院联想交流组的研究人员创发了一个被抗设备,通过"传导"说 各的領地之处。可以将声语种译成医肢能够局受到的腐功。由此可以克取度曆值 不能或断只物话语的障碍 而且,像设备与人工其路镜入事术相比 成本要低几 个数量级 烯基安焦电的研究人员特德德勒姆和康普姆工学院电子研究室的高 这样的设备变成优调的帐党编制设备 更好地让你人"听话",别克人员目前正在 数据的复数语言 建邻甲位甲基四氯个铁件环巴克西田伊克和萨里语兼称,巴人奇 到其的政策至少有周期直由和俄斯南部西部中戰功河圈。

## Silent Tolk (心灵控制技术)

五角大楼直防高级研究计划局 (DRRPH) 下一财年的财政预算中格投入400万英元展开一项名为"无声通话"(Silent Tolk)的计划,其目的是"通过对人体神经信 该。按DARPG的记法,这项计划将分二步实施。首先,将各人的不同陷电图与他/ **的要说的店对回在一起。之后,看看这些短电跟是否存在一些样性,如果每个参** 过人员的缩电感都存在一些相似性,那么最后一步 就是尝试制作一种可以在战 在开口说话之前,人脑中首先将语言信息转换成神经信号。DRRPR希绍通过对这 些事经备号的分析来买现无声通话。他们计划使用随电图扫描器,EEC)读取幅 号的分析,允许士兵在战场上实现无声通信,「加州大学将负责这个项目的开发。 场上有限范围内传送信号的随电波解码装置的原型机。

## CFan新视界 <sup>™</sup>

半日份

天天 从国外运营经验看 在知业务商用初期 无线资带是用户周求银力成构的业务 从3家逐营商的资格来有 上写这部分的介绍还可以承受、所以 要比就是比问络 服务制度的手段了如果没有你"电信设机用 移动设入用 联通设选用 现置: 对于30.手机 看重的就是上区域 能视频这些好用又文用的功功能 至于多岭 新闻早晚报手机吧中有福以及多级体这些移岫功能,实在可有可无。可是 原运营商无 你外 的混构功能实行了强制驱逐、表面上总能选择。实际上实能被动接受

## 3G来了, 你用得起吗?

5月17日,中国3G元年的第一个电信日,联通正式启动了3G业务,并公布了"WCDMA-3G手机套餐"资费方案。至此,移动、联通的3G资费已经曝光,中国电信虽然没有直接放出基本资费,但天翼品牌的套餐资费很早就已经实行,这些都为不少驻足观望,不清楚到底要"皈依"哪家的用户提供了更为直观的判断依据。但是,不要高兴太早,如果不仔细研究,面对杂乱的资费标准还真容易晕。本期,我们就邀请了几位热心人士,针对3G资费进行分析研究,帮大家算算账。

#### 不同话费标准下的3G可选配置

月消費标》	<b>能 联通</b>	移动	电值
51 76 m	*	*	49元份低消费的(包括本地主列019元/分。中 20印8上网点。
.4 %		[1] [2] [1] [2] [2] [2] [3] [3] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4	上》是每《包括一个)系量7/30元十四世曆(1
150xic	*	高亚1 5元上四春號 20元上四番號	129元帥張測與禮(取得本地主叫D19元/分钟+20mB上同。 語 +5元上四名著7.3元上四名著720元上四名在 包括50mB.5 部
y ( ).		。 16.48月元曜報(包括本地主席600分) 10㎡以内的 15.4。 「元十六日年20元上四日報/50元上四年報(包括 4.5。	部)。5元上同查看在0元上回要指示。元、四个司
250元	50元和初刊86元度報1名被財內中國510分時 省內可接達成 主國人分钟 20年刊 40至1(1四:的工程文献 也(包括16年)75元1可提包(包括361)72元上河可选包(包括 10用8.75元上同可选包(包括30円8)	○元月里·8日元長發 包括多地子型500分钟 10円8的内收据 二於 在工工写套量で完工與各級AO元上同當餐 (00元上网 常營(包括208使額)	189元胡侃游客档 包括不愿事命 0、1元/全部、50回图上 (c 克 单)、"九上河食钱"、九上问载餐7/0元上阿食替75、九上四食餐 (包括200ma流量)

#### 联通, 3G奢侈品 特约博主: 胖胖堂

联通3G门艦最高、想要用于WCDMA,最少每分相相186大元、再加上每月50元的月租,估计看到这个价格。就在一大极人改至了一段。那么公费权式人改见以表示为一月中,那么个等。这位"一个人放弃了一段。我们不多娱你内容的计价单位,包围图像、产工、硬等等的一致和特度、产工、似乎等的一致和大学内容。就是私下农业的工作。但是我们不是一个人,正要指文学内容。就是私下农业的大学不是,重构者是针对3G网络的、后者是针对2G网的、如果感觉套餐里的M、工、上网流量和15回电话不够。第二、上四流量

个国人及月多少个11、多少个1元/投 国子标。正名各版、国答是、饱何也不知 道 上京区方自企允认查问、起出五分生 动铁成通过。1210/36、2分包、可转通点 亳叫0.9元/分钟、1元/M、0.2元/下 雷死 投了!

### 移动,勉强能接受特约博士:白色孤独

移动的 化竞装模式国政总结为"打

利。近代介容。两是智洁、清爽(但是 图中的也少产。些个性化定制的空间、比 欠等有一通话和可视通信更优美。起、设 有专门的对某一项的可升级套锋。因此、 源上可言量外,也要增加有信一项、就具 能等基本介管有于升级。不过、好在移动 3个介管价格是是人的从承美。九世代 代码和自是。在上网资设方面。与之前2G 的少是可比。一样介格包含的流量有了 人的成并。对于一般的用户未说、观意列 更一口Q等标件与对150MB的流量,观意列 更一口Q等标件与对150MB的流量,观意列 更一口Q等标件与对150MB的流量,观意列 更一口Q等标件与对150MB的流量,观意列 更一口QQ等标件与对150MB的流量就已 定够、加具用在具本介整的用户上参加 20元。

#### 电信,还算厚道 特约博主: 山人

10人。高学學之瞭解、只好"骚扰"客 以了一次协作為,发现代數所企即者。更 的有一种;每個才和用付數的。电信的部 分析中设有用和的概念、而是定一个每 月最低消力發度、也就是说、即便你每月 花本工文學之。也得交这么多。拿最低月 企整的人內說、本地主用按019元/分钟 计。这算下來相当于能打250多分钟。另 外述增送20MB的上网流量、比较划算。 

#### 总结

中国联基的WCDNINC是交流。 个3G网,加上潜在存作多水货下机用户。 联基本来是严地放在每两。永元广高、 电在具公开了资与之后。他人多效人都有。 商子人列与念人一口表面之为08年个年 平台中线报告上显示。移动户签分平为年 用户每月收入值2007年的45年。下跌至 42.3元。由此可以看出。联通的WCDNIA 市场是位很厉癫,就是经有或人正立。而 第一年我们给人家算书,并是需要人的 2.20元的是"才人母子和'无的运集',而已 其格个用。理绝人系统的低。"一个本面 则希望那些任命人系统的低。"一个本面

相对未说、移动和证广的资意则字 长很多。尤其是电信,用几点在50元就可以使用。基本符合12.3.22个平均 线、足以说明电信3G在"福安"普通各 自姓上化费的心思。移动的定位则相当 有弹性,可定高低兼施。并更往重培养 年轻群体的汇费谱力。CF.X5030

## 明基上网本三甲冲击者的生意经

## 专访明基中国营销总部总经理洪汉青

2009年5月13日,著名消费电子类厂商明基,在位于什刹海景区后海北沿5号酒吧举行了主题为"'轻'生活,乐随行"的2009夏季新品发布会。此次明基发布了包括笔记本、上网本、投影机、液晶电视、数码相机等在内的多款新品。



提起明基,你第一反应是什么?光驱、 、CD这两个词一定会从脑每中跳跃出来,一 百以来,明基的光存储及(D都占据有极大 的市场份额。比如说光驱,走访电脑变场 会发现,商家最爱推荐的就是明基的产品。 为什么?商家告诉我们,明基的返修率最低,而且价格很合理。LCD呢?明基目前已 经稳居市场一甲。

让人想不到的还有,明基投影机凭借 15%的市场占有率成为了显界龙头。更让人 想不到的是,明基上网本在仅仅只有一款 Joybook Lite U101的情况下,市场占有率已 经位居国内第四名

#### 以一敌二 迟到的优等生

明基先前只发布了一款)oybook Lite U101,而且几乎是一个迟到者(2008年11月20日),但却凭借着自身产品的优秀素质,一举拿下国内第四名的市场占有率,这是证明基中国营销总部总经理洪汉青感到非常自豪的事情"根据第三方统计机构(P报告來看,明基在今年第一季度上网本的销量已经达到了国内第四。与之前在传统笔记本产品线表现相比,上网本的成绩还是令人满意的。如果在这方面给自己打分的话,可以拿到80分的成绩。而根据目前国内整个市场的发展趋势来看,明基会在接下来的时间将销售和研发的重心更多放

在上网本方面。"

为什么 款小本能让明单这个笔记本行业的新说如此强势? 回忆起2008年11月20日明基发布,oybook Lite U101之时, 洪汉贵的讲话记忆犹新。"明基Joybook Lite U101是首款采用169屏幕的上网本, 其次我们的电池时间可以达到7小时以上, 另外这款产品还配备了HDD加SSD的硬盘设计, 对用户目后升级有很大的帮助。这说明什么呢? 其实在消费类产品的造型设计方面明基的实力是非常强的。明基在过去的八年时间里, 夺得了如德国下等很多国际设计大奖。如果我没有算错的话, 应该在216个奖项以上。以设计为本, 为消费者提供最好的产品, 这是明基追求的。"

不过,80分的成绩怎么也是自己说出来的,实际情况又是如何?记者了解到,明整笔记本、上网本在2009年第一季度的销量达到了6万台,成绩喜人。第二季度的目标为10万台,根据之前增长速率来看,达成这个目标并不困难,关键在于是否有坚定的态度和决心。

"未来,我们的目标是达到国内前三 甲,毕竟明基的上网本优势层面很多,比如 设计上的,来自成本控制上的(明基与上游 供应厂商,如CD面板等企业都相当于兄弟单位,采购、技术支持都优人一等)。除了我们现有的。101之外,这次再加上这新发布的6121、1131、都将成为这一目标的基石,我们非常有信心达到这个目标"洪汉商信心满满的表示。

#### -体电脑 大家都卖的不好!

洪汉肯是一位非常有活力的人, 而且 也是敀于说实话的人, 当有记者提及目前 一体电脑的情况时,洪汉青季不避讳的表 示 "一体电脑现在支的不好! 不是明基实 的不好, 而是这个市场整体还不成熟。消 费者认知程度并不高是一个非常关键的医 素,这还需要等待市场检验。目前所有已经 发布了一体电脑的厂商,据我了解大家都 奏的不够理想,这没有什么不能说的,事实 就是如此。但是作为厂商来说。你有没有为 消费者提供这样的选择非常重要。作为率 先发布一体电脑的厂商之一, 明基的一体 电脑还是通过精美的外观和较高的性价比 赢得了很多消费者的背睐。因此即使大环 境趋势不好, 明基在一体电脑市场的表现 却仍然可图可点。"

#### 好用不贵 明基的生意经

洪汉青先生爱讲实话,爱开玩笑,这在我们的专访全程中无时无刻不在体现符。面对此次发布的两款新品, Joybook Lite U121上网本, Joybook Lite T131超轻测笔记本,当可及价格时,洪汉告先生表示。

"虽然我们还暂时不能公布两款产品的价格,但可以向消费者和媒体保证的是 明基 。121和T131两款产品的主流配合价格都 会在4000元之内。做到所有消费者都可以 实得起、用得起。"

但就价格而言,尤其是Joybook L te 1131, 如果价格在4000元以内, 无疑是目前最最便宜的超轻薄笔记本了, 有记者怀疑这样做是不是刻意压低价格, 洪汉青非常风趣的说到。"利润当然是有的, 不然你看我们也不会找这么一个好风景的地方发布新产品, 更不会这么高兴的与大家沟通(笑)。我们只是赚了我们该赚的利润, 同时给消费者更多的实惠罢了。"

## CFan新视界

组配 湖北 广西、广东 海南、云南等地 T 商部 1对世界通导制传销和生餐收靠行为进行了强处 其及"世界通"的模式与2001年公安部公布的18.6万人上当、郑寨帝硕2亿多。的"梅龙广告主"生资企主要相似。当时广州东方神龙数码种技有现公司中称。凭与登录神龙观点由广告,中击一次可获由0.3元回报,每天现33次,每张卡3个月期限内可获利500多元。当时该公司在全部以"联"来 方式发展了368个代码商 售卡数署87万多张。后来售卡钱不能支付实际的点击

## 看3G广告"赚大钱","世界通到底有多神通?





"数钱数到手抽筋"是不少人的梦想,如果有项目打着"高科技"、"勤劳致富"的旗号,又是你的亲朋好友现身说法,你是否会动心呢? 唐山的热心读者杨福利就被朋友盛情邀请参加了一个培训宣讲会:"现在全国正在大力推行3G网络,正好有一款软件能安装在电脑和3G手机上,在家里点点鼠标就能轻松致富!""洗脑"过后,他仍疑惑重重,于是致电CFan侦探事务所,希望弄清事情的真相。

#### 现场回放:诱人"钱景"

1.播放激动人心的视频短片。

2 排币类加银:每张"世界通"目 動卡的傳价599元,5米尼伯,天3C张就 能成为三级代理商,3C全帐,每人收入 90元,每月2700元。 一个年就能收了 本,5年使用期内共入16少万人。命点上 广告外,积极发展下线就升级为二级、 一级代理,发展的一级延多,收益返高 达到一定招商数的,还有房,车奖励

3"的构成功"激励, 进师展示自己 账号中的进账

绿荆	投資	5年总收入
塞根維 5年 5 年 5 年 5	44957676	2 75 mg
2011 St. 5280 F. Will.	J 601 E	6 z
二切代理 2009年11 7月)	13 986万元	108711
the table to look by the	H 2 19 /4	807

◆ 代理商提供的《手机无线流媒体项目—— 爬业计划 书》提到的诱人"钱铅"

#### 漏洞:广告数量大缩水

经调查,全国许多省市的"世界通 代理招商"都很活跃,参与人数甚众。 甚至有人卖房注资。那么世界通到底在 海举财富神话,还是在精心编织陶钱骗 局,先不考察赢利模式的科学性、就检 脸一、"每个账号每天30条广告。看一 条一毛钱到账"的承诺是信走完现已

果果进入几个人型"世界通"投资各的QQ群中,一群人热情地欲拉拢成为自己的下一级代理。深圳的苏先生说:"我发展了50多个代理,与月率挣几万元,房子的首付和月供都有了!"是果果的购买意河不强,群友们开始一遍遍地,过仓"最关心的问题":"我挂了7个小时都被

广告。电脑都想砸了,一天600元打了水 """我的才出来6条广告就不出了。实 有是忍无可忽!""反正服务器始终在升 级,就没有好过 我要得精苷病了"

广告敦录邻水、下载速度慢、账号元以、等登录、点击广告不能及时返钱…… 投资者在网上通过各种形式诉说着担忧 和不安。贵州的金先生发帖申诉:"本来 花3个小时能点完广告,现在20个小时也 卢本完,每次客服的回答都是服务器升 级。世界通不畅通,投资风险在增大!"

#### 粉饰:皇帝的新装与木马

皇帝的衣服好看吗? 世界通很完美吗? 当然当然!因为利益在前嘛!



● 估计投资者们也推出一些畅密 目前没有真正意义上的广告商。要不怎么软件弹出的广告和是陈目的产品呢? 他们大都明白点广告的"收入"都来自自己和下级代理商的"购卡费"。虽然心里打着被 但投入的钱总要收回来的。点广告不畅通。就多发展代理来补癌度。

可然广广输水、点击总比不点强 了 里拿着很多卡的人,按每个广告播放3秒 算,是与不过来的 于是又他生一个新 的周边产业——"代点广告服务"。可以 请人工代点,可以用软件全自动代点。但 有网友反映"代点软件" 据绑木马,会旅 "通币"(交一定手续费后可转到个人银 行账户)和其他账号等,坚容论坛也对此 律律乐道 原以为手可以解放出来,但不 小心粮草被木马吃了、亏得就更多了!

#### 明辨: 馅饼还是圈钱陷阱?

不少代理商通过论坛、贴吧、脚客、 播客等途径大力宣传造富计划, 而对这类 看似"诱人的馅饼", 我们该如何分辨?

- "世界通"官方主页提供的客服电话几乎 都是手机和00号,而没有座机号,值得怀疑。
- ●视频宣传片中推荐的"世界通商城"等频通一页迟迟未开通、
- 软件版本频频升级,但稳定性始终无法保障,让人质疑自称"手机无线流媒体产业预航者"的真正实力。
- ▶ 对于企业资质 香港、深圳、海南公司和各地办事处等在合同中称谓不统一,并且合同期只有一年。"5年软件使用期"难以保障。
- 所谓的独创"高压缩"格式只是普通的 3C手机流媒体格式而已。
- 世界通道称终端用户量已超1000万个, 这意味特每天要掏出3000万元回报给代理商,在企业广告投放无源的情况下,要达到收支平衡绝非易事。业内人士认为现在只有挖东墙补西墙,一旦营销网络崩盘,后果将非常严重。

3G指第三代移动通信技术(大哥大 足第一代,现在广泛使用的是第二代), 最大的优点是高速的数据下载能力,能够处理图像、音乐,视频流等多种媒体 形式。一些别有用心的人打着最新科技 的旗号大肆忽悠,其实这些技术是原本 固有的,而不是推销的产品本身的"专 利"。虚幻的网络世界,充满机会,也藏 着陷阱。不管是老手段还是新伎俩,在 新营销模式和巨额回报承诺面前,我们 都要道恒考察,提好自己的口袋,请记 信:没有暴富神话。CF\_X504]

#### BEGINNER 新人帮 {菜鸟集训营}

Refine http://gowerson.blog.cfon.com.cn

## 本本速度牛变熊, 究竟谁之过?

●姚文连(江苏)

"5000都快变成3000了?股市跳水也没有这么快的?"小媛的唠叨声中明显包含着抱怨,原来啊,她花了5000块新买的笔记本电脑,才用了不到两个月,速度就变得非常慢。用升级到最新病毒库的杀毒软件全盘查杀,没有发现任何病毒和木马,无奈之下,她找到了公司的IT达人小强,来帮她调查本本运行速度越来越慢的真正原因。

#### 一亩三分地,使用有门道

Jindous操作系统往往都会被安装到硬盘的第一个分区中(通常为(盘), 又称系统盘。老鸟们在新安装操作系统 后,都会及时把"我的文档"、"收藏实" 等保存个人文档资料的文件夹转移到非 系统分区,以免重装系统时造成个人数 据的丢失。

借助"个人资料转移设置工具" (下载地址: http://mydown.yesky.com/ soft/248/248825.htm;),大家可以很快将 已经保存在系统盘的个人资料转移出来, 使用方法详见图:的注解。



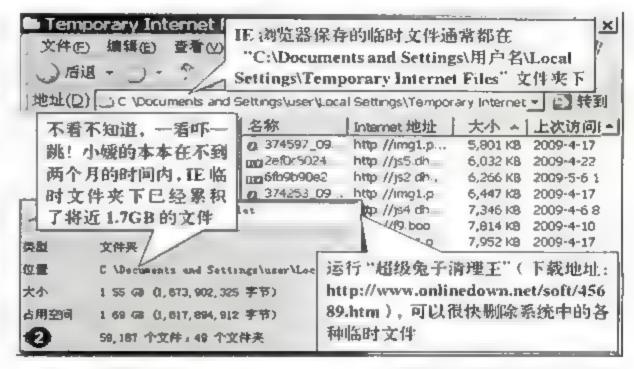
#### 小提示:

如何快速清理桌面上不常用的快捷 方式?

由于系统每次返回到桌面时,都要逐个检查桌面上的快提方式,如果桌面图标很多,就会影响到系统的速度。有击"桌面",执行"桌面 +自定义桌面 \*常规 +现在清理桌面"命令,可以将不常用的快捷方式移动到一个专门的文件夹中。

#### 日久生杂草,清理很重要

虽然小媛一再声称她除了上网冲浪, 很少在系统盘安装软件,那为什么还会 出现"虚拟内存不足"的提示框呢?上网 冲浪过程中£会自动保存许多临时文件, 长时间不加以清理,这些垃圾文件就会



占用很大的空间(见图?)。怎么解决这个问题呢?

到360安全卫士的网站http:// www.360cn/下载安装360卫士后,在使

用电脑一个月左右后,点击主界面"清理系统垃圾"选项卡,再点击"立即清理"即可快速去除常见系统垃圾文件。

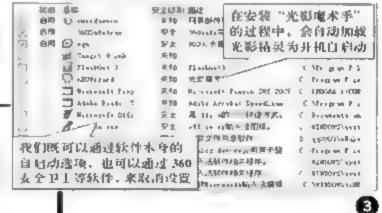
#### 小提示:

并不是所有的垃圾文件都需要调除。比如,"上网产生的Cookies"记录看经常登录的网站的用户名和密码信息。方便登录,无需调除。还有。"IE 地址栏下拉列表"记录着经常访问网站的地址。方便输入。

#### 本是同根生, 加载何太急?

安装软件过程中,常常会有一些附加工具的提示(或开机自启动选项设置),这时应该根据实际情况进行设置。在电脑启动的过程中,加载过多的自启动程序,不仅影响开机和关机速度,而且还始终耗费着一部分系统资源,很容易拖本本运行的后腿。

操作方法;运行360安全卫士,打开 "高级 •启动项状态"设置框, 满理部分 不常用的开机自启动程序, 以加快系统的 启动和运行速度(见图3)。



#### 小提示:

很多杀毒软件以认都启动了开机自动扫挽的功能,但如果已经打开实时监控功能,那么开机时自动扫描系统就有点浪费时间,这时可通过软件中对应的选项设置,取消这项功能。

正所谓"行家一出手,就知道有没有",经过小强优化之后的本本,运行速度明显提升,小媛素锁的眉头终于舒展开来…… [CF [XR02]]

13



开心网攻略: http://kaixinw.blogbus.com

该网站提供开心网上各种游戏的攻略秘籍, 更新很及时, 一般开心网刚推出的新游戏, 这里就会提供玩法介绍和高级技巧。

## 越夜越"开心"

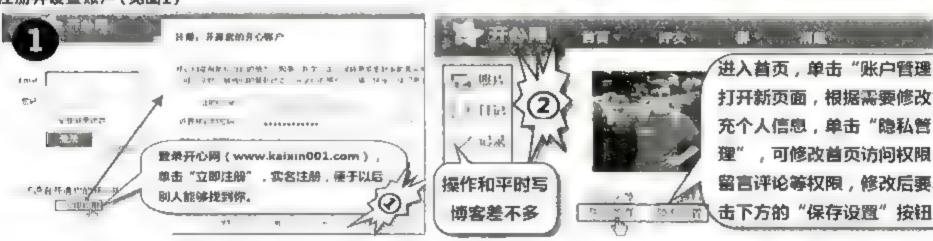
#### ●绿柴山(江苏)

在一个伸手不见五指的深夜,面条躺在自己的小床上紧闭着双眼,一切都很安静,很安静……突然,一个黑影从床上跃起,闪向桌前!"嗞嗞咔,嗞嗞咔……"一阵阵细碎的声音压抑地传出,一点荧光将黑影投放得很大,在墙上摇曳忽闪。在荧光的映衬下,面条一张面无血色的脸上一双眼睛闪烁出点点诡异的光彩。他轻点了几下鼠标,脸上随即浮现出一丝狰狞的笑容,他恨恨地从牙缝里挤出几个字,"嘿嘿,今天偷光你家的菜,杀光你家的猪!"

#### 开心网里穷开心

并心同是自己最火的一个STS社区。但也有不少对它还不了能的重奏。如果你注册了开心网聚号、你就会发现。你的主英士的主要内容是你好友的信息。此如好友中参加了一个则武、好友。因更新了一篇博客等等。通过这些肯愿,你不仅可以卖时关注好友的进展、还可以也加入到这些则试、游戏中去。这就是,S与其他模式网站最根本的不同之处。那开心网真的像传说中的那么吸引人、那么让人开心吗?

#### 注册并设置账户(见图1)

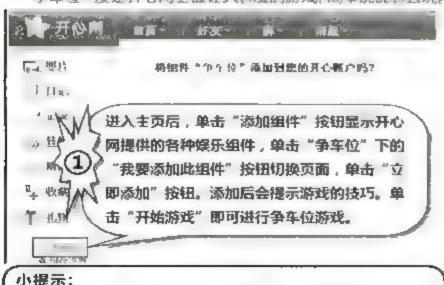


#### 小提示:

并心姆是你废实社交关系的延伸。比如许久不联系的同学。朋友。在这里可以知他们一起避觉。这样一来。即便在现实中很久没有联系了。却依然能够递过虚拟的网络构 他们一起游戏,促进联系。所以,如果你在并心两世的朋友还不够多。那就赶紧寻找或邀请他们。望去"好友"按钮切换头面。单去"变找好友"。下方会列出多种登找好 友的涂料。另外,注册成功后是录会提示输入信箱密码。这样可自动变视邮箱承录中哪些人已经20人了开心网。从而自动添加他们为好友,还可以通过FISTALQQ来激调 MSD、QQ上你的好友。

#### 偷偷给你贴张条(见图2)

争车位一度是并心网上最让人看魔的游戏。简单说说怎么玩。



此外 如果好友A的车偷停在好友B的车位上,你发现后可以举掇,警察会把 A的车拖走,A的停车费也就淘汤了。不过,举报有损人品,小心别人用同样

你可以把自己的车停到别人拿的车位,只要不被对 P. 图版: 91 b 方狀现點錄,那么停车收入氣丹你所有(傳1分钟 可豐10元 )。 诺过斯坦滕取现金后,可修购新车。 (2)(送朋友礼物等。这和我们平时工作生活有些相似, 争击体车可将自己的车体到别 N 現金多了可提 (3) 从案的车位 从而蝉取现金。 胸一辆新车。 每次停车品少要停15 **如果你发现别人的车停在你**泰车 分钟、是多可停12小( 图(收入7200元)<sub>了</sub>/W 位上,你可以给它贴条,那么他 的当翰停车收入默归你所有。 (5 联稳

14

的手段脸复你来。

校内网游戏攻略战: http://www.daxveshenghuo.cn

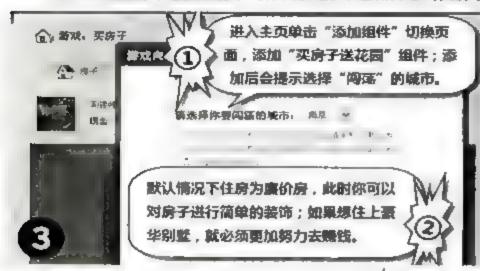
该站专为校内网服务,从新手教程到技巧经验,还提供了某些游戏的外挂,几乎覆盖了校内网上的所有功能。更新及时,在这里你可以找到任何一款工具或游戏的使用攻略,校内网用户一定不要错过。

#### BEGINNER 新人帮 {菜鸟集训营}

Etta http://ettadu.blog.cfgn.com.cn

#### 买房子其实并不难! (见图3)

房价蹭蹭往上涨, 想买个房子比什么都难。不过在开心网买房子就容易多了, 买了房子还送花园呢!



③ 进入自己的房子后,在"花园"可以打理自己的花园,在 "打工"中可参加工作赚钱以购买更好的房子,等钱存够了可在 "楼市"中购买自己中意的房子;

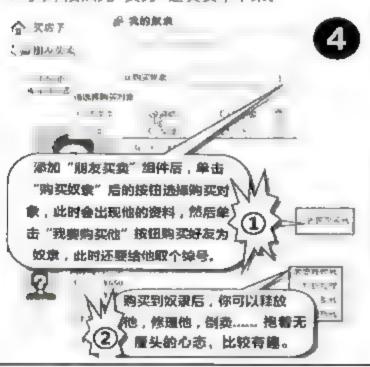
④ 除自己种菜、养殖禽畜可卖钱外,也可去别人的花园偷其种植的成熟作物卖钱。

#### 小摇示:

开心网将作物分为15个级别,不同级别其种子的价格不同。需要占用的维护 预力不同、防偏天数不同、种熟之后卖出的价格也不同。推得种植条件花,赢 种较多、黄瓜也不错。直利多、成熟明境。由于每天都符价的次数限制,所以在 无保护期的作物中、玫瑰是最佳的选择。最高级别的灵芝和人参,虽然直利最 大、但其成熟期长,风险也较大,很可能自忙乎。另外,你也可以购买道具卡,

#### 小奴隶,给我捶捶腿(见图4)

如果你对某位好友怀有"特殊"感情, 那就把他/她买为奴隶吧! 开心网至今诞生了不少炙手可热的"奴隶之星", 他们因为经常被倒卖, 身价高不可零, 没点儿"实力"还真买不下来。



#### 校内同窗喜相逢

校内网也是非常有名的SDS网站,既然叫校内网,就是以同窗校友为关系条件建立的人际网络,与之前风靡一时的校友录论坛相比,SDS模式的校内网更注重互动。

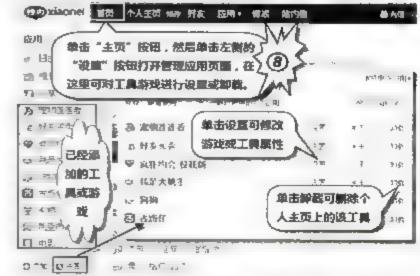
#### 快速玩转校内网(见图5)

1.打开校内网(www.xigonei.com),实名注册账号:

#### 小提示:

校内网提供了大量的互动游戏。在玩的过程中,如果有什么不明白的地方,可查看校内网的帮助(http://xigonei.com/info/Help.do)。另外IM巨头镀讯也提供了QQ校友(http://xigoyou.gq.com),他和校内网的功能操作都比较相似,使用自己的QQ就可以登录并注册自己的校友录,QQ用户可试试图。







Microsoft Office的组件之一Picture Monager是不错的图片编辑工具。"自动校正"命令可以修正图像的亮度、颜色与对比度,还可以在"编幅图片"任务留格中对多张图片进行其他编辑操作,包括· 裁剪、旋转或翻转、调整尺寸、亮度和对比度。一次处理一张图片时,可以使用Picture Monager调整图片的颜色,也可以消除因相机闪光灯而造成的红眼效果。

## 玩转图片,

## Word活动总结精彩呈现

●门艳松(河北隆化)

老板; 你这份用Word做的活动总结不合格, 连张图都没有, Rose的图文并茂, 比你专业多了。

小菜: 感谢您的提醒, 我最善于快速学习了, 这就完善去!

#### 插入图片,给Word加点料

#### 小棉示:

如果燃获得失用福熙。可以进入"福入 的贴面",在"剪贴面"搜索界面在侧轴入关键字就能搜索到很多相关的剪贴面(联网状态下),都是专业人员设计制作的图片。选择后就插入了当图光标处。

接选取需要的区域方。非片方便生

#### 编辑图片,各种外套随意换

活动报告有了图片,仍显单调,能给 图片装扮。下吗2小菜玩说。 1200/的 图片编辑功能很强,可以经点写图片修饰 成各种漂亮的样式,她要体验一把

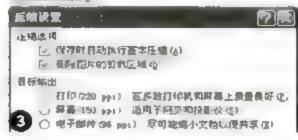
点击刚才插入的照片,切换到"格式"工具栏,这里果然有很多宝贝!

四边形的照片缺少变化,小菜找到"图片样式"选项卡,这里提供了大量"形状"、"边框"、"效果"的样式,小菜选择了"圆形对角"的图片样式;因为照片有些偏暗,她在选项卡最左边选择了



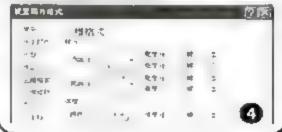
"亮度·吐汤",马上就实制显示出效果来(见图2)。

照片每张都有2mB以上,要发邮件估计有点确肿,小菜选择了"壳度"旁的"压缩图片"选项、点"打印"(还有"屏幕"、"电子邮件"选项,见图3),图片搜少脑中均点



#### 小提示:

各种类妙的图片样式是Office 2007的一大亮点。除了Word 2007。PPT 2007等也有相似效果。比 2003版本的效果强多了。右击图片,选择"设置图片模式",这里有"填充"。"线条颜色"、"将 联"、"三银模式"、"旋转"等(见图4),设置参数后可以获得资丰富的效果。



#### 定位置,让图片和文字如影 随形

文档里文字不少,文字能告绕名图片分布呢?小菜选中图片,进入"格式·文字环绕 中四周环绕型"(见图5),也可右击图片进 入,还有不少其他布局方式可选择。

M 文字环绕(M) · M 嵌入型(D)

1.1 大小乙... M 四眼型环绕(S)

3 设置图片模式(O)... M 紧张型环绕(D)

5 到 村子文字下方线

(5) 或 村子文字下方(2)
或 洋子文字上方(3)
或 上下型环境(0)

**对** 穿越型环绕(H)

W.

新问题出现了,文字一修改图片就自由,一会儿上一会儿下,每次都得重新调整。这可维不倒小菜,她进入"格式,位当、其他布局选项",在"高级版式"的"图片位首"下选中"对黎随文字移动"选项。以后,该图片上方或下面的文字复制,删除、更改后,该图片就会流小随文字自动调整了。

对了,图上还想加活动的文字说明,如何添加呢?进入"插入一文本框 \*绘制文本框",在图上拖一个文本框输入文字即可。文本框是自底的,不好看!那就把它去掉,右击文本框,进入设凿格式的选项。把"填充"和"线条"都设置为"无色"即可。

#### 巧保存,从Word文档中还 原图片

小菜把增加了图片的。ord文档交给老板,老板满意地点点头,又交给她一项新任务: 把上半年各项目组有价值的图片从。dlord文档里擎钾出来。

JJord中的图片不能像网页上的图片 那样单独另存出来,如何是好?

小菜原来的方法是在。Jord中复制图片,再打开画图程序进行粘贴。不过现在图片一多就太麻烦了一后来她发现,只要单击"文件+另存为。Jeb页"(见图6)。

所有图片就悄悄凝在这里。奇怪,为什么同一张图会有两张呢?仔细观察,原来其中一张是原图,另一张是缩放、旋转等编辑操作后的效果图。小菜选了比较清楚的那张,顺利完成任务。CF [XR03]

#### BEGINNER 新人帮 {菜鸟集训营}

Alphe http://a phonse blog.cfon.com.cn

## 开源节流,可谓续航之道

白白是一个刚刚工作的销售人员,因工作需要购入了一台笔记本。这不,刚刚入手本本便发起了牢骚,声称要讨个说法。大虾我带着忐忑不安的心情凑近看了一看。

白白: 这什么被玩意, 买的时候说续就时间, 小时 我觉得还行, 5小时够跑跑客户, 演示演示产品了 娜知一用才知道, 3小时之内一定浸电, 躺于啊! 躺于! 我要去消休, 那个消休电话多少来看, 好像是12345, 怎么觉得不对?

**藥虾**: 白白剂间了,冷静点听我说! 首先,广告做得好,不如新飞水箱好,当然广告是不能全相信的;其次,笔记本的续就需要你细心地根据自己的使用进行设置的,"欲速则不达"知道不?

#### 告别入不敷出,节流先行一步

节流即如何級大限度地利用一块电池有限的电量。为笔记本电脑重身订做出电源管理软件,从软件上实现了电力的"窗吃俭用"。

#### 小州——Thinkpad將

大家都亲切地叫Thinkpod为小黑,小黑的电源管理程序非常强大(下载地址, Windows XP; http://driverdlienovo.com.cn/think/downlood/wive/oill9/8633565/8//zu/12±wexe; Visto: http://driverdlienovo.com.cn/think/downlood/driver/dil19/862934453//zu413wwexe)。

第一步:安裝电源管理程序,并重新启动,然后点击"开始 \*ThinkVontage \*Power Manager",启动 Power Manager。

第二步:点击下方绿色任务样上绿色的电池图标,其中包括了性能、续航和视频播放模式(视频播放模式尤为重要,在没有进行电源管理时,视频播放消耗的电量是惊人的),此处为了达到更长的使用时间(续航)我们选择最长电池寿命。

第三步: 在新型号笔记本中安置了双显卡, 其中集成显卡是较为省电的, 继续上一步的操作, 在弹出菜单的最下方可以

点击"可切换显卡→电量节省"。

小知识 更快捷的小黑电源切换方法 使用Fn+Fd调用选择电源方案界面(使用此功能 的前提是必须把Fn+Fd设置为电源管理)。从这 个界面可以选择电器方案,也可以通过这个界面 选择关闭显示屏电源。

#### 时尚领袖——Sony篇

Sony的笔记本在外形设计上可以说 是非常讨人喜欢(其中很多mm更是为之 倾倒),但其在电源管理方面并非是金玉 其外效絮其中。

第一步:进入 http://service.sony com cn/va t// ndex htm. 在左侧接照 本本型号进行电 源管理软件的下载 (见图1)。



第二步: 点击 "开始 +VAIO Control Center管理界面", 然后点击"列表"中的 "VRIO电源管理浏览器"。

第三步: 为了达到最长电池使用时间, 我们在上方"更改后的电源使用方案"下拉菜单中选择"VAIO终极电池模式"(见图2)。



#### 销售之王——DELL篇

在节能方面, Dell QuickSet具有自定义 电源管理方案、LCD面板亮度控制、无线 网卡开启/关闭、内部网卡电源管理、热键体眠等节能功能,默认情况下。笔记本预装的Dell QuickSet软件会缺少部分节能组件,譬如内部网卡电源管理并没有安装。此时建议将Dell QuickSet软件删除再次安装(下载地址 http://supportapj.dell.com/support/downloads/download.aspx?c=cn6l=zh6s=gen6release;d=R2044806formatcnt=16libid=06fileid=285125)。

第一步:安装QuickSet,并点击任务 性中QuickSet图标,然后在"选择电源方案"下选择"最长电池时间"(见图3)。 这样就可以让电池自动实现最大化节能。



第二步: 关闭内监网卡, 右键单击任 务栏的节能管理图标, 然后在"内部网卡"下选择"使用电池供电时总是去激活"即可。这样在移动办公无需要联网时可以省排一部分消耗。

#### 小知识:

#### 电源管理也可以使用Windows内置 程序

在控制面板中点击"电源选项"在其中选择"节 能程序",即可达到增加最长使用时间的目的。 但其无论辅细程度和效果都稍逊于厂商附带的

#### 开源

大虾: "开源"即提高电池电量 针对这个课题, 世界上很多顶尖的化学家正在努力。在他们研发出新电池之前, 我们可以使用更多芯(也就是更大体积)的电源来解决问题, 但是一块原装的6芯甚至9芯电源可价值不菲哦!

白白: 我明白了,原来是我又白了,谢谢 大虾,我回去好好设置下本本。全天续航的 时代来临了……

大虾: 做你的白日梦吧!

CF [XR04]



#### BEGINNER 新人帮 {菜鸟集训营}

狂暴鸭 http://crozyduck.blog.cfon.com.cn

巧妙设置白平衡, 各种模式 (阴天、白炽灯、日光 等) 在相同光线下有着不同的色彩表现, 适合初 学玩家发挥创造。

## 与模糊说再见

## 降低拍照抖动小技巧

数码相机轻巧便利,适合随身携带抓拍生活瞬间,是很多初学者的最爱。但这类产品因自身重量等问题,在实际拍摄 过程中极易出现手部抖动造成最终成像模糊的惨剧。怎样才能在家用小数码上降低或者有效防止抖动,从而提高出 片质倒呢?

#### 基本功要扎实

许多人对摄影这项工作并不在行,拿 起心的时候也只是作为记录生活的一种 手段、与用手机拍照并无区别。所以在端 起相机的时候形色各异的姿势都能出现。 这是错误的。人手的自然抖动根据体格、 所持物品销量和手柄伸展有看固定的联 系, 当家り(的手切伸展的夹角与身体量 90度时,抖动使无法真正的避免了。故障 应证确的摄影姿势是大有裨益。

标准的持机姿势是: 右手紧握相机, 食指轻放在快门键上; 左手爭攀向上托 住版个机身。此时右手的手肘收拢, 紧靠 在身体上,左臂根据习惯适当调整。可贴 合身体也可向外舒展, 这点因人而异。为 保持上半身平衡。两腿自然分开达到与肩

周边事物对其的影响(各种车辆路过时引 起的路面震动、工地施工等问题),适当 在職架下包柱重物。增加管内性也是作品。 考虑的范廷内

用UC的主儿、都不太喜欢携带架子、 这样在实际拍摄的时候更应该注意巧妙 地寻找临时支撑点。比如章相机的手管 斜靠在一个牢固的树、电线杆、架子等支 撑物上,甚至将相机放在凉季、栏杆上。 再配合自动拍摄功能, 这样就可以有效能 低照片的模糊率了(见图引)。再不成单脖 跪地, 将基基作为支点也非下领

#### 回归基础 从原理说起

从榾机的基本原理中, 我们可以知道 光圈、快门与环境光之间的对应关系。手





同意,或高尼分开 使双腿与地面形成近 15度左右的夹角、深呼吸后保证身体稳 健后按下快门(见图1)。

#### 脚架当用就用

玩摄影的人基本都配有独脚架或者 柳架(见图2),任何手持方式和防抖功 能都不会有脚架来得实在, 只是携带上有 些麻烦而已。不过在脚架使用时应注意 将其放置在稳固、平坦的地面上, 为防止

持条件下复要得到清晰的超片,快门速度 应为售距的倒数或更高 奉个简单的列 子 相机镜头等效焦距是・ \* 「【 | | (3倍光学变焦镜头),那么在广角端决

1 速度至少保持1/40秒才能保证拍摄的 照片较为青晰, 而在长焦端, 诀门速度应 达到.、2. 沙才往

决定快门速度的主要因素是环境光、 若现场光线条件满足不了拍摄需求, 便只 能靠其他方法来实现。在弱光情况下,设

当好使用最大光陶数值。 的最大光图值 一般在20~ 之间)、开启内直风光灯。 升/4 - 故自己当起。到可接受的范围之 内、反象表集好化互机可增加到18。 素 1 一般的"凡至。 宝云 「司快 ]速度 准确对焦届出的片子虽然,是不够们可以 随广步学 数6 年 5 处 1、石对箕不准、抖 动模糊便麻烦了许多。

#### 小知识:

如果用户使用没有妨拌功能的轻动型DC。或者 对焦比较强的机机。在照积耐量好不要过急进行 对集和指揮。因为在按快门时,由于自动对焦点 受少量的时间,快门不要一次按到底,早接时为 自动对旗。此时可听到沙沙的对焦声音。当屏中 何对焦相由红色变为绿色,说明对焦完成,这时 轻轻把快门接到底, 才可以得到清楚的图像。

夏季」、许多県営ル好書的发挥的季 竹 巴元 划如 天物产绿、"花盛开, 但在 尸外損歩 サイカンキー 上支金防护団 题。首先。 医感 夏天的阳光,占续无情, 小伙子还好说,人员振戏的动了 5.支丁 不是巴石 玩的 本 人 计是注意中隔间数 了, 如果 是要长时间在阳光下工作, 记得。 提前做好准备、并保持身体水分含量。直 区的 软虫还可忽视, 郊区的就要小心了, 咬一筒不是雨着玩的 CF XROS。

#### 小技巧:

發天光线较强 伯昭福容易生现反差过火。因此 尽可能避开光线过强的中华。一般选择上午9时 之前和下午4时之后拍摄为好。如果借不开、就 用逆光抬照 对主体人物用反光板或闪光灯作辅 助朴光, 以降低反差, 对日常生活过影来说 不 要问道随唐天,阴雨天更常有夏天的生活气息。 有些影响在雨天反而更美 尤其是在芒芹细雨中 拍摄压的远景 更富有诗情重意。如果人物的背 奠是大面积的盛天白云 (如在海溪或山顶上)。 背景的亮度远远大于主体人物 容易造成主体人 物多光不足。反过来,若是以山为药量 以从林 为背貌、以暗草或深色层物为背景,遇前类情况 应增加 些够光想 遇到后一种情况要减少一些

为闪盘测速可以使用RTTO Disk Benchmark (http://www.sz1001. net/soft/8947.htm) 这个软件。

#### BEGINNER 新人帮 {菜鸟集训营}

小台 http://zuixinstu.blog.cfon.com.cn

## 自恋无限 让靓照占领电脑的边边角角

●张树忠(西安)

办公室新来的MM是个菜鸟,她把自己的照片剪成各种形状贴在电脑上的不同位置,但电脑内部的领地一直无法占领,后来她终于忍不住向我求教,让我教他照片的各种应用,制作大头贴、QQ表情,甚至还想学我在QQ拼音输入法上添加照片,本着博爱的精神,把我的方案拿出来与大家共享吧。

#### 不进照相馆,自己制作大头贴

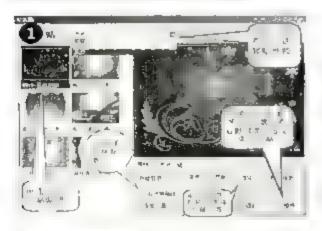
可, 外限下自己制作大头贴已不是什么难 」 不。对于从未没有接触。"大头贴的「耳和多等等」、是 透足不直体难 在工作人为更之等 我们。" 5 先行 。 7 下载

次名为"无制"。水手"的软件些,

第一步:软件运行后,在软件的工具中找到并单击"大头贴。至年按钮,在弹出的大头贴界面中,将选项卡切换到"推相"项,在大头贴下拉菜单中选择"质感"原板,分斤有软件为重点则列出的贴纸主选择。个目 1 次的样式

第二步: 石层像头数据线连接到电脑 仍B接口上, 如果摄像头带有开关, 还要 将开关打开。此时, 在大头贴界面中就会 出现图像了。将摄像头对准你的脸部, 调 整层像头里。"使冷冻点睛也显示出来。再 单上"存储目录"右侧的"浏览"接钮, 在 弹出头语重点选择一个合适的文件夹作 为存储目录 怎法"自动更换贴纸"配的 包录后

第三步: 核下未被可以单击"拍图"按钮子,每单步一次"拍磁"按钮子,每单步一次"拍磁"按钮就会在界面右侧列表中存储一张带有不同贴纸的大头贴图片 见图 ),这些大头贴在上面设计的保存目录中就可以找到。



#### QQ表情很搞笑, 我是摇头娃娃

TITT有几个3C群、经常被一些网友用照片DIY的表情逗得忍俊不禁。用自己拍摄的照片制作福怪的、《表情岂不是更解情! "美留秀秀(下载地址;http://u.wa.newhod.cora/solu/4 b (=n)"制作搞笑 框头娃娃表情。我就不相信你不笑!

第一步: 软件解压缩后,只从单击下一步即可轻松安装成功、单击菜单栏上的"打开"菜单,打开用效码相机或者摄像头拍摄的图片文件,然后单击工具栏上的"闪图"选项,在左侧界面中,我们可以看到一点头娃娃"一项。

第二步:单击"福美冠头娃娃"。在侧界面中将会出现各种搞美效果,单击任意一种效果,这即摆鼠标已经变成了一支钢笔的形状,用这只钢笔图画人物的头部,当圆圆矛合后(见图2),你就会发现一个捣笑的摇头娃娃表情就会出现在编辑框内了(见图4) 单击"复制到11"按钮,

你就可以直接 在00上发给 朋友了,但愿 他或者她不要 笑得喷饭!





#### 吸引眼球, 我的输入法上有照片

PPT每天都要打很多的字,如果能在打这些枯燥的文字时显示自己或者其他人的照片。可能会给自己带来一些趣味。目前QQ 拼音输入法(下载地址; http://www.newhor.com/sat/13284htm)支持添加照片功能。

软件安装后,切换到QQ拼音输入法, 按Ctrl+Shft+D键调出QQ拼音風性设置界 菌,在左侧界面中单击"皮肤设置",在排列方式项中单选"横排",在"相框皮肤" 项中,选择"(粉红)简约主义",然后单击"确定"退出。在QQ拼音输入法上单击

> 方框内的+号,在弹出的"设 質相框图片"界面中,先单选 "状态栏相框"项,然后单 击对话框右侧的"使用本地 图片",找到想要放置的照片,拖动显示窗口中的损色 方框线,框选照片显示的危 。"确定"后,状态样上将 显示刚刚设置的照片。接下 来,我们在"设置相框图片"

界面中单选"输入栏相框",按照上述方法 找到一张合适的图片,这样,当我们打字 的时候,在此条输入框的右侧将显示出设 置的图片(见图4)。看着漂亮的图片,是 不是工作起来更加有劲了呢? **CF** [XR06]



#### BEGINNER 新人帮【回音壁】

特别的特别 http://hehao.blog.cfon.com.cn

山东 郑春英,发邮件时如果没有记住对方的邮箱 地址,而你又不想用存有该地址的账号发送, 这就 需要重新登录记下或者复制对应邮箱地址。整合 之后, 对方的通讯录一并接收过来, 这样写信时 在通讯录中选择就可以了。

#### 斗牛: 做游实现网页视频轻松着的两种方法

今年第1期《电脑爱好者》杂志上, 方便的特网页标签拖动, 在左右窗口切换显示

有一篇《左右逢原,世界之窗畅游视频 时代》的文章介绍了"世界之窗" 刘克 器针对网络视频应用方面的几个技巧, 特别是"视频箇顶"的功能可以说是弥 补了多标签划员器 "能掌与鱼不可兼 得"的一个缺陷。可拥有用户数量最多 的多标签浏览器做游难道就不能享受 这种便携的操作吗?

现在采用了多核心技术 (Webkit核 心和Trident核心, Trident核心即IE使 用的内核)的做游3还在测试中,目前就 请放游的爱好者们随笔者用两种方法在 现有的版本中实现网页视频轻松着的可 됐때.

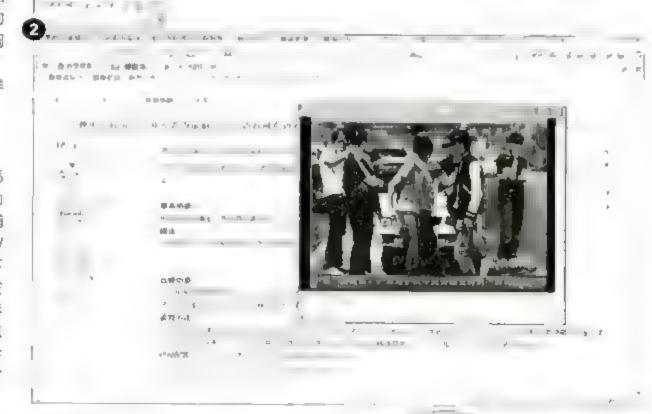
#### 技巧一: 巧用傲游的"分解"

在做游浏览器默认的标准按钮里。 有一个大家可能不常用的"分解浏览模 式"按钮、单击它、就能将我们的做游 **浏览器在石开一分为一了。我们在浏览** 都的其中 边里打开我们想要观看的 视频网站、并通过拖曳中间的分隔来调 整左右窗口分割的比例到合适的位置。 我们就可以另一边的窗口里和平时一样 方使的浏览其他网页了(见图1)。

#### 技巧二: 傲游也玩视频置顶

好多仇秀的软件 都留给了软件高 手编写软件周边功能插件的接口,下面 就给大家介绍一下这款视频置顶的铺 助插件。从http://work.newhua.com/ cfan/200912/popCurrentTab.rarF 载这款名为popCurrentTab的播件安 装包,并双击将它安装。现在,我们再 在做游虫打开网络视频的时候,就可以 道过单击划览器插件栏里的这个插件 图标, 达到让窗口弹出并置顶的效果了 (见图2)。

 分展浏览模式的快速键为F10。在使用分展浏览模式的时候。可 Committee of the later of the l 2.55 4. 10 G L 23.3 0-31-1 -4 uEr vi - 63 Libra 1 1 32 4 2 500 E-2-6 60 CHENE r 3. = . .



国海北/美福利

# the south

小編点评:这两个技巧非常不错,尤其是前面那个,特别适合宽屏电脑在看比赛的时候使用。

#### 借把钥匙, 也要打开Vista这扇门

《电脑爱好者》2009年第8期《大门反锁,斯文祈祷不如一脚踹开》一文中介绍了用Offline NT Password & Registry Editor清 空Vista密码的方法,在密码修改的过程中要输入各种符号及账户名,特别是英文不好的朋友感觉不是很方便。其实我们可以下载 "一键Ghost 2009 04.21 Beta1 光盘版"(下载地址: http://doshome.net/bbs/dispbbs.asp?boardid=4&ld=5191), 利用 其整合的Active@Password Changer工具进行密码的修改。

山东 郑春英: 2008年第20期《不相识的Web邮箱整合成一家》一文介绍了将不 同的Web信箱整合在一起的方法和技巧。其实还有两个技巧: 在没有整合之前, 如果想要使用不同的账号发送邮件同样需要在不同的账号之间来回切换,整合 之后在发件人列表中列出了整合的所有账号,发信时选择即可。

#### BEGINNER 新人帮 {回音壁}

特别的特别 http://hehoo.blog.cfan.com.cn

第一步: 将下载的文件进行解压并 刻录成光盘,用刻录好的光盘启动电 脑。连续敲三次回车键, 到出现"一键 Ghost主菜单"时,用方向键或者鼠标 选择第5项 "DOS工具箱"。在DOS工 具箱中选择最后一个NTPASS选项。

第二步:此时我们已经打开了 Active@Password Changer3.0 汉化版(见图1)。其中第一项是选择 Windows所在的分区, 第二项是搜索 所有硬盘中存放SAM文件(保存密码 的文件)的分区,当你不能确定SAM 存放在哪个分区时可以选择第二项。 一般SAM文件都保存在C:\Windows\ System32\config下, 因此在这里我们 输入数字"1", 敲回车键继续。



第三步: 软件会打开硬盘分区列表阅 口,根据Vista所在的分区输入相应的数 字序号, 我的Vista在第一个分区, 输入数

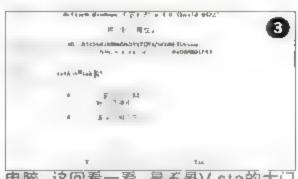
字键0、回车。软件开始扫描此分区上的 SAM文件, 扫描完成后, 按回车键继续。

第四步:在打开的用户列表 窗口中,会显示出当前系统中所有 的用户(见图2),一般第一项为 administrator超级管理员。用方向键 移动光标, 选择你要修改密码的账户。 Active@Password Changer对英文 用户的显示没问题,但对中文用户的显 示会出现一定程度的乱码,但我们可以 根据RID等信息、找到我们自己的用户 名。选择后, 敲回车键继续。



第五步:此时会打开用户属性列 表,显示出所选择的用户的属性(见图 3)。默认情况下、光标会在"清除此用 户密码"选项前的括号中闪烁, 我们也 可以用方向键移动光标到此选项。按字 母键 "Y", 屏幕上会出现"腐性修改成 功"的提示,然后再按任意键返回。

最后按Esc键退出程序, 重新启动



电脑。这回看一看,是不是Vista的大门 已经开启了,别犹豫了,赶快开工吧。

这款软件不仅能够打开Vista的大门, 对令人注目的Windows7也同样适用。

如果你的英文不错,想用 E 文版 的, 可以从http://www.onlinedown net/soft/65247.htm下载Active Boot Disk 4.1.4光盘版,解压后将其刻录 到光盘上,用光盘启动电脑,当出现 Active Boot Disk的主界面时、用方向 键移动光标选择Active@Password Changer选项, 敲回车, 即可打开 Active@Password Changer工具, 进行密码的修改、具体方法同上。

小鐮点评: 只要你能接触电脑, 有足够的 时间,那么不管什么密码都是这么的脆 弱, 最好的防御方法就是把电脑锁起来!

#### 轻轻地我走了。 正如我轻轻地来

■江西/陈小华

看了2009年第9期的《轻轻飙过你 的QQ日志,不留下一个脚印》一文, 觉得其实不必那么麻烦。



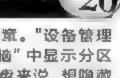
第一种方法: 不用登录00, 直接在地址栏输 入 "http://user.gzone.gg.com/好友的QQ号 码",就可以进入没有"设防"的QQ空间了。

还有一种方法: 登录()()邮箱, 点击邮箱首页的 "阅读空间"。在这里会列出"好友更新"和"好 友推荐"两个栏目,点击"好友更新"下面的"阅 读所有好友更新"。看到你想要"飘过"的QQ好 友了吗? 没有? 那肯定是你的这一位好友更新太 "勤快"了—— N天都没有更新日志了。 按 "下一 页"翻一页吧。找到好友的名字,单击他。你需要 的一幕已经展现在你的眼前。还等什么,你只需 轻点鼠标, 就可以飘过了。

这种方法的好处在于不需要额外验证,和你 在QQ中用"进入QQ空间"享受一样的待遇。

小编点评: 方法不错, 这么容易的方法怎么能不推 荐给大家呢?

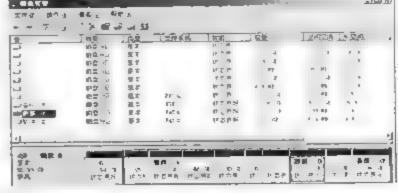
#### 隐藏分区 看我另辟蹊径



期外业

最近看了2009年第8期《隐藏分区 看我剑走偏锋》这篇文章。"设备管理 器"里面的"通用卷"并没有显示盘符,虽然它与"我的电脑"中显示分区 次序相同,但是对我安装了Windows和Linux双系统的硬盘来说,想隐藏 Windows下的一个分区可不是那么容易。由于Linux分区的特殊性,设备管 理器的存储卷中总共显示了10个通用卷,而我只有四个Windows分区(C、 D、E、F),如果我想隐藏F盘的话该怎么办呢?

其实还有更 简单可靠的方法, 接下Win+R组 合键,弹出"运 行"对话框、输入 diskmamt.msc. 在"磁盘管理"中可 以看到Windows的 四个分区和不能被



识别的Linux分区(见图)。

右击需要隐藏的分区, 选择"更改驱动器名和路径", 然后选择"删 除"即可。这样该驱动器的盘符就被删除了,但是分区包含的文件依然保 留。当需要重新启用该分区时,右击被隐藏的分区,选择"添加",为隐藏 的分区添加一个盘符即可。

小鳙点评:这样能够在资源管理器看不到分区,但通过一些软件还是可以发 现这些分区, 不过对于一般的隐藏应用足够了。



#### BEGINNER 新人帮 {加油站|}

Refine http://powerson.blog.cfon.com.cn

清理临时文件方法: 单击"开始→程序→附件→系统工具", 打开"磁盘清理", 选中C盘符, 单击"确定"开始清理。也可用进行"磁盘碎片整理", 加快系统运行速度。

## 细说常说的"节约资源"

●四月/朱莉

话说小翔从高中开始用电脑也快10年了,今天又兴冲冲地到一位美女家去帮着修那老过时的慢电脑,别看美女不动手,话倒不少,"翔哥,别人说软件占用资源大是什么意思?""别人说的资源是什么东西?""为什么一重启电脑,资源就少了呢?"电脑修好了,美女相伴一顿美餐,不过提的问题倒是把小翔难住了。晚上正坐在电脑旁边想这些问题,迷糊中怎么傻博士来了,哈哈,正是时候。

#### 美丽的代价

修过士好像了解小翔的想法,二适不 动 节他飞到了"计算机世界"大楼前,径 直未到一间开料的房间,里面好热闹!按 切,光标、位图等许多常见的人都在忙碌 着,而其他房间都是紧锁的。像两士说,

"平时年总的资源占用。其实就是指的系 价资店。"自用程序运行时,内存就像是 以称大矮。在这栋楼里要专门留出一个房 司、1114年7人的各种不同的程序在这里 自主进出并活动。比如按钮、光标、菜单位 自等等。这个房间里的系统资源。其多、房 间就越挤、当然阻磁就会变慢时",听到这 里、小翔条章顿开、难查不得美女的电脑 那么慢、桌面背髓是个不断飘落的雪花。就 你也是个不停。眼的小狗、美丽的后面,付 出了系统资源与相大量至间的代价!

这些占用大工空间的系统资源 主要 来自于桌面动态软件、各类多媒体播放软件、监视系统的工具软件、预览字体的应 用程序、如微软Office)等。

#### 误传:

#### 硬件配置高,反应肯定快?

了一台硬件配置点的计算机,这样条价资源或大,计算机反应就肯定越快。 30 答案是否定的,系统资源和内存不是一个概念 无论怎样改变硬件,内存是一个概念 无论怎样改变硬件,内存是一个概念 无论怎样改变硬件,内存是一个概念 用。在 undous系统下,同一操作系统拥有相同的系统资源空间,换句话说,系统资源空间的大小是由操作系统决定的。"计算机世界" 大楼(即硬件配置)修建得再豪华,大楼的主人就相当于是操作系统,由主人来分配给系统资源的房间有多大,而与这栋大楼是无关的。所 以"绅子在一起一一声……资源越大"的说 法是错误的

#### 小提示:

操件高制音当然也很有优势。只是与系统资源无关。比如大内存的好处在于可以一次件将纳大量数据,提高数据调用速度。另外。也有更多的数据会存充足的空间保销在内存中不被清除。所以,在使用过程中你仍然能明显越觉到比用小内存快。

#### 让资源占用不再臃肿

通ごしつ的分析。小翔に参知にあり、 は电脑支法、見作当ては名を方式の行成 の訪用。才には、使用中では、其度、成の首 用系统类項的ではチェム主要を以下方に

#### 少用桌面动态软件

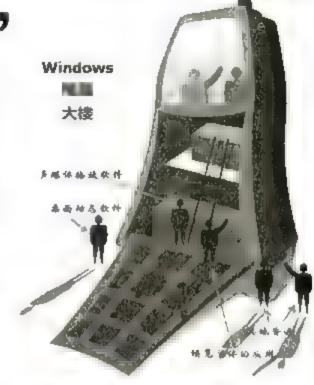
动态攻力之相。相办多党交通, 包括 新体、鼠标等。 1 条件的程序 要想 节首空间。福好的方法就是全部使用系统 自带的项以程序。

#### 减少自动运行的程序

很多软件在安装过户 \$4. 被自动加入到蒸烧自己加了 这样\$6. 后来是 自动本心作程序太多 与数占用

The state of the s

解决方法 皇上 开始・本行 輸入 の。 皇上"确定・启动 如图 所 示、去掉不声要当 动的 母, 注:"如



#### 最省资源的各类软件集合包

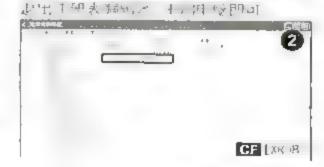
尽管我们再努力。但是一切应用软件还 定要用的。因此小工用之类质的软件,可以 让电脑可以更多的语则并是多个包含。

强省资源的! (1)

#### 修改注册表收回系统资源

St . 10 \*11 \* 10 1

在"运行"中输入tengeout,在打开的注册表编辑器左侧,找到,IKEN



主板出现问题会让你的电脑出现很多怪问题,比如打开电脑后无法进入系统,硬盘长时间读写等等。这些在家中排除故障时如果通过了所有设备的替换,还是有问题,就可以确认是主板的问题了。

#### BEGINNER 新人帮 {加油站|}

特别的特别 http://hehao biog.cfan.com,cn

## "主"宰电脑

## "板"定乾坤

● 李明海

有人把CPU当做电脑的大脑, 那么主板可以说是躯干, 就算你大脑再好, 如果身体不成, 很多事情还是完不成, 反映到日常的应用中就是莫名其妙的死机, 没电, 不能开机等等, 可以说主板问题能引发N多故障。

#### 南桥+北桥=主板

一提到主板。高手们满口的 4... , 4...,其实和是主板的芯片组 而芯片生儿。1克桥和北桥短成的 它的分工基本上。北桥更加主板的性能、南桥决定主板的功能。

"北村"[夢是用来处理內存、显 [ , 中中的母康立族,如果把一致据" 比作公共汽车,那么北桥就是"公交枢 组 , 用不的数据都在这里交换处理。你 即上板支持什么样的一下,能用什么样的 早卡,都在这里决定。它通常是隐藏在一 个大大的散热片下

你的主板支持5月1000盘、集成显卡 海卡、网卡这些都是"南桥 未拉制的。

#### 你可能会遇到的主板问题

老是一个菜些向你奇赞新买的电脑 如何高档, CPC如何快, 你不妨可可他的 主板如何。说不定比较下来, 你的老电脑 反而要比他的还决

升级250G硬盘 奔驰E500仅2699

#### 奔馳。E500



250G

#### 英特尔奔腾双核2.2G处理器E2200

- \* 2G DDF s内存
- · 250G SATA映啟
- DVDRW刻录光驱
- 集成Intel显卡
- · 内置B含1读卡器
- 19"宽屏液品

#### **₹2699**



● 目前,有很多低价的台式机器剂(PU、内存、硬盘都很强大,但主板从来是不会出现在宣传单中。为了节约成本 不少台式机的标配是老主板+新CPU,这其中最大的弊端就是性能上的损失,同时还造成了未来升级时的瓶颈。所以在购买时不妨问问销售人员生板的型号。

如果你是费机。建议不要在主板上省 钱, 毕竟这是整个平台的学板。

主板質定需要选择, 而在挑选时, 最好

还是购买一些大品牌的主板,比一些没名的"山寨板"要有保证得多。像华硕、技嘉、微星等等都是比较好的选择。另外的通常的伎俩是在主板型号上搞些小动作,比如有些主板,少个功能,型号少个G,就差上"二十元"于是就有了可赚的"利润"

● 影响电脑稳定、书能的关键因果就是电压、好的主 板在供电部都会处理。比如使用"固态电容"。目的 是增加电流的稳定性、一是为了超频、二来也是为了 1000年间。



#### 你所能见到的主板型号

平台	主板型号	适會CPU	点评
ntel独立基卡平台	1845	Pentium 4	你只能在一手台式机上找到的主板芯片
	1865	Pentrum D	你只能在二手台式机上找到的主板芯片
	P965	Care 2 Duo E6300. Care 2 Dua E4300	2008年初的主流芯片
	P35	Core 2 Duo E6350. Pentium E2160	2008年初的主流芯片
	P43		简化版P45、预算不多可考虑,不支持Cross Fire双 卡互联技术
	P45	Core 2 Duo E8400. Core 2 Quod 08200	目前主流产品,P45與葡当前Core 2 Ovo平台最好的技术规格。性价比较高
	P55	Core 15	未来的主流芯片组产品,即将上市
Intel整合量卡平台	G41	Pentium E5200, Care 2 Dua E7200	G45的入门产品、规格缩水较大
	G45	Pentlym E5200, Core 2 Dua E7400	兼容性最佳的整合平台。但功能较少。是不了P45的 大部分技术特性。但是。他不能实现完全的硬件高 清解码
	X58	Core 17	全硬解码,性制量强平台,三通道DOR3内存,平台 价格在4000元以上
AMD	780G	Phenom II 7850	低价整合平台的首选,可能解高清电影
	7906X	Phenom X3 720	显卡模心变为HD3300的280G、超频性能好
NVIDIA	MCP78	与7800平台基本一致	780G的対头,整合GF9200,兼容性不错,支持 CJDR

#### 稀饭寄语

- 主板是电脑中的主要部件, 这个部分一定要舍得花钱。
- 总听人说大板和小板, 一般来说小板多用在小机箱中, 如果不是因为 选择了小机箱, 实在没必要去用小板。
- 对于菜鸟来说, 在判断一款主板的好坏时, 可以简单地看看主板上是 否布满了元件、焊接是否精细等等。

CF [XR09]

■策划/CFan编辑部

■监制/Cornel

■撰稿/辽宁 雁鸣 江西 中国龙

2009年某月的某一天,从某知名大学计算机应用技术专业毕业的我怀揣五千多元钱连夜踏上北上的列车,目的地是祖国的心脏——北京。没有人知道,北漂将会给我带来什么,直到现在我还在想,是否大多数北漂族都和我一样,在走投无路的时候走向祖国的心脏……

#### STORY 1 毫无障碍, 搭乘邻居网络顺风车

#### 型》 给自己一个可以蹭的理由

所谓"贈河"是指借助于周边现成的无线网络、通过一定的技术手段、从 而达到免费上向的目的。因此、要想蹭 网必须具备一定的条件。

#### 1 身边要有无线热点

无线热点"也多寻我/ 常说的公 共WLAN,无线局减网 它是 种通 点无线接入点(含无线AP或无线路由器)的无线信号覆盖区域,可以为用户 提供联网或Internet"。影 多成等 无论题 私人架设的无线网络心主人或与中政府 主导架设的无线网络、只要无线信号能 带盖到 都可以细

#### 2 电脑要有无线网卡或迅驰模块

单有无线势点还不行 我们的木木还,要有可以接收无线与后的硬件设置。这个头边走走一点也不困难 常有点地模块的第三本已经且有无线联队的条件了。没有透地技术的本本也不要案。我们另外第一款无线中不即可

#### ★什么是无线AP?

应该说目前未线AP的称呼比较混乱。他人所起来一支着水。无线AP显Access Point 无线点回节 点。金适高或行取标识器)的简称。从狭义来讲。AP显指单纯性无线AP。是否它,查于是一个无线的交 换机,仅仅提供。个光线信号发射的功能。广义的AP是一个包含设广的名称。它不仅与含甲比并无线接入 应。无线AP)。也同样显无线路由器。含天线网关。无线网络)等类设备的结构。在文章中如设有特别的 说明。我们,做适是只将所称呼的无线AP建解为中纯性无线AP。以示和无线路由器加以对分

#### ★什么是无线路由器?

无线路由器是无线AP与竞带器由器的一种结合体,它借助于路由器功能。可实现变在无线网络中的 Interneting 要共享,实现ADSL和小区竞带的无线共享接入。

#### 什么是迅驰?

迅能是英特尔公司商的第三本事情机 出的美线移动计算技术的高牌名称,迅能 (Centron)是 Control 中心 与Median (中雙子,两个的词的缩写 它由 都分组成 移 心式处理器(CPU)。相关芯片组以及80/2-11九 线压络动声模块 迅和起助引入的他产品具备产级 海绵 企业通过的现在 采用进电技术的本本 只 要属压力大线机中存在他可以产线上网

#### [[]] 免费网络不请自来

经过 番研究 发现我的本本具有 迅驰模块,可以为线上网,于是怀着激动、不安而略带紧张的言情开始了"牌 网"处女行。

第1步, 安装本本试验模块的驱动。将本本自带驱动程序光盘插入光级 弹出安装界面,选择安装无线网卡并接提示进行操作即可。

第2步:检查无线服务是否开启。

金加以下河南中的印象以西部外区域内的无规网络或有用更多保证 (I)。

进择无处网络

ø

4112

S SECTION A

- 5 TA 13 1 12 12 1

44.45(4.55) S F - EX TON DO

#### 什么是WIFI?

1) .

WIFIte Wireless Ficetoy的简称。与EEE(美术电气电子工程工学会、力能决 无线网路设备基金 子 1997年6月末运发布的天线电影网杆维 EEE802 11是 IEEE 树、的名。今天线中边广地推《王玄明》起来的公家被"较级利度。"广中用户与用 户终两种无线接入。 尼米又在出了今多的危疑病本

149 年 液色灯灯下瓶 211 速度2Mh<sub>s</sub> s 19:9年 发布比EFBI 2 11a 速度/4Mbj is 1909年,发布IEEE 802 11h 业度11Mbps 2013年 发布 EE802 11g, 建度54Mbps 目前编示的IEEE802 11n,最严速度300Vbil/s

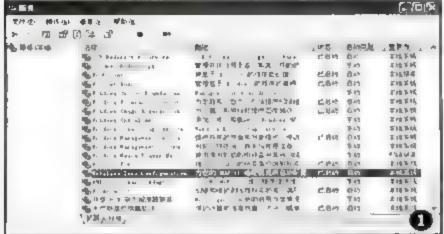
在 "运行" 对话框中键入 "services. | 图2)。 msc" 可车局打开Windows服务间 口、在服务列表框中找到"Wireless Zero Configuration"服务。在打开 的厂性窗口中双击 将其启动类型设置

为"自动",单击"确定"即可(见图

故障排除:排除无法搜索到无线 热点故障。如果在"无线网络连接"窗 口中搜索不到无线热点,而身边又确实 存在无线协点,那么、则是"Wireless Zero Configuration 服务没有启动 的缘故。进入服务列表、将WZC启动

> ■ 「COIX 即可。如果仍然不 行. 那么则可以单 击 "无线网络连 接 初口左侧窗格 中的"更改高级设 资"链接,然后切 换到"无线网络配 植签,选中 用Windows 配 当我的无线网络设 产 复选项、确定

之后故障即可排除(见图3)



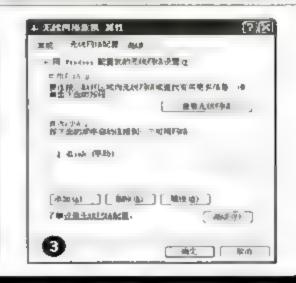
第3步。搜索身边的无线热点。按 下笔记本电脑上的无线联网开关键(上 面带有无线网络标识),这即有任务机 托鼠区会出现一个"无线网络连接"图 标。双击该阁标,扩重以有到提案到的 无线热点了。其中 前锁头标志的表示 是经过加密的无线热点,没需要实际识 的,则是没有经过加密的无线热声。见

#### 體財 轻松挤进邻家网络

搜索到无线热点之后, 要编网就简 单了。而五没有带锁头标志的、绿格子 怎多的是首选 因为这样的人线热点没 有加密且WUFI信号强,可以直接连接使 用井且速率稳定。在 无线网络连接 窗口中选定某一个没有加密目信号强的 无线热点。单击右下角的"连接"即 可,就这样、即可轻松挤进相心邻居设 有最防的无线网络大 1 现在就可以自 由上向冲浪了。

1.784,1

不要排底为马、WIFI非WI-FII 802 11b有时也被错误地标为Wi-Fi. 头 陈上Wi-Fi摇光线局该网联监(WLANA) 的一个面框 。该病症仅保障使用该病症的前部 与用。可以合作、与标准本等文部上没有关系。 但至于主人们走后 3周用WIFI來称呼802 115协 议。它的很大优点就是传输速度较快。可以达到 11Mbps,第记本电脑的迅驰技术就是起于液标准



## 网络隐藏的SSID

**为尽快解决益子和销售问题,在初来北京的日子里,** 我买了张北京地图然后便如缮狗般在城市中寻找那 3000多年歐維史和600多年直都維持世界历史文化名 端"中则始终了,原本在首部统工作也特集!

#### 追悢 SSID成为隐形人的秘密

这天拖着疲惫的身体直到宿舍开机 上网 п几天还用得好好的无线特点突 外人间基及了 怎么回事? 略 九甲 在计算机应用专业喝点等水的我立马明 **白了、对方隐身贸易成了网络隐形人** 了。怎么 你不信? 对方是如何藏匿踪 迹的呢?还是让我来告诉大家吧 那就 是一一学止SSID广播

大家都知道。同一生产商惟出的无 线路由器或AP都使用了相同的SSID.

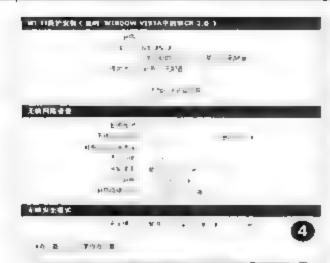
而Windows XP自带无线网络扫描功 能可以使到到当前区域内的SSID,很 多如我一般的范网者很容易搜索到这些 SS D. 并利用通用的初始化享符串来 连接无线网络。从而达到免费跑网的目 的, 更有一些》有用心之人, 可能通过 SSID进行非法的入侵,从而给无线网络 带来威胁 因此,那些安全意识较强的 人往往会禁止SSID:

第1步,在浏览器地址严键人无线 路由器的管理地址,以D Nk DR 300 为6。 键入"192.168 0.1",回车后 弹出登录对话框、键入"Admin"和密 何后进入路伍的管理负面

第2步 选择"安装 标签,然后 选择"无线安装" \*\*季动无线网特网 安装"选项。

第3步 在接下来的页面中、将野 认的无线网络名称"dlink"更改为其他 任章标识《井选中"启用隐藏无线"是 选项 最后单击"保存设置"按钮即可 (兒图4)。

由于设有进行SS D广播、该无线 网络被无线网卡忽略了, 尤其是在使用 Windows XP管理无线网络时 达到了 '掩人耳目"的目的。



#### 什么是SSID?

SSO SCOVERS do Hor Blex

A B C S A B C

#### 國際 让隐形人从幕后到台前

第1步: 独井安装NetStumbler | マ 4 x セチーカー マ セナ ト リ WOOM CISKy Co ロ 2 セクロ 1 mL コ

第2步 El Ne Stum, tor.

如果产品,《重点》告书 "清林" [1986] 化自己、维定性 (1886)

第3歩、単するはSTOTEであった。 東位的 日本 月 3 年 まから飲えた 年 か・・・パープ FGS ) NAC コ チ ・ ・ キ ・ ・ 1全 特 ハ シム ノ ハ マルギ・ド 、 1 座 ト ル カ ピ! ブニモダダ SS(D) ト あ キ を以り ・ ・ ト ・ ・ ・ )



#### 度 使用隐藏的无线网络上网

**第2歩:** 启动Intel PROSet tict ( 下去 、 まきも) へ PMO5にまがま 利用 が存并知りある にカラマ 内沢 可以入ったへい 或的方理以答:并一方。\$P\$本 。 《见图》





### SIORY3 攻城拔寨, 劫持WEP加密的无线网络

经过时多速折,我被子把自己就卖给了一家打公司,从此开始了起得比这样,于得比中多。吃得比随他的"ITRLL"生活。在北京华世光泉,整用成了我下现后最给快的事。每天下玩事一时将便是开机上间。只得很智力的世界中,提才是战死不断的主者,而不再追踪个可怜他ITRL工。一天间时有舍,开机、搜求可用的无线的点,果,怎么全都回答了?上我便真如的准念上角是不可能的了。就造就此事手,心中当然不甘!兵来将挡,水来土地,你用回答话,我有难解话。

#### <sup>図題</sup> 利刃在手

1 BT

 場域的以EPででは大きた名
 専有 等等もには日本刀 、自文有機 い 才は後を開発 きょうし 、今様・ WEPを行 送売 はないったのと、ため が移日 現在不当日本日本のよう。 ル され オ 、ル こ (、」、まま ル x ix P - x 1 x ix か 。 こし。 l r E x ix を ix 下致 性性 でし v/www.remote=exploit.org/backtrack

2卡王、卡皇、神卡

サスト 支担と監察等を、 台内プリーを主要が行っ、「自1以上の不 31年支持。また、我と「以口の」

特的人或阿卡 可是其制能适应的专业 专项 专业声诗用户是 医原水 所名目或什么是 专中。 专业呢? 到底 野教更为历事呢? 所占的卡王 〒神 宇、福樹 1B後 「J 時 モ 人元 ピ 用入线的文化作品 经本不成任何长上出现的助本依大校块加了走去。为"强铁大"等。 1915年 日本 化 被无数人线路应者所称员 向支销售者趁机炒作 符号为 士 学、)。是主义的开极线 功能更为强大。卡神采用的是Ather is AR > 34でドーロロー・ミューート・ 4 支持十人攻击 战岭速度更快

#### 攻城 兵临城下

阅 才广驾了BT分先盘版、J盘版和 虚拟机敏。下面分别介绍一下这三个版 本的用法。

#### 1 光盘版

首先从官方阿站下载光盘版的BT3 或BT4(我们以BT3为例, 下同)。 下起毒到的是一个ISO镜像,因此 我们只需用相应的刻录工具将ISO刻。 下到光盘上即可。要别录光盘镜像 可选的领录工具很多,最为方便的真。 过于ISORecorder3 0(下载地址) ttp://www.plandowin.com/soft/8724 itm)。下微安装iSORecorder。安 装之后找到下载回来的BT3光盘镜像文 件。在其上单击鼠标右键 选择 "Copy mage To CD"命令,在弹出來的例目 中指定刻录光盘所在的位置即可

#### 2 () 盘版

x 于下载回来的US8版的BT3压缩 作所压缩到J盘的根目录,这样。 限目录下有 BT3和Boot两个文件夹。

有"运行"对话框中键入"CMD" 回车后打开一个命令行窗口, 通过CD 命今进入到U關穆目录下,例如U戲是H 盘,那么则远行如下命令

11 4

tood bo

booting bat

间车后按提示即可为U盘添加引导 . ママア、制作完毕申启时插入U盘启动 即可更用BT3了。

in Clootinst bat时报语,遵学要知了 参数语误的处置。boolinst ba 之所《辍》 借,则是因为系统把心盘识别成了"本地巫 数"而非"可移动磁盘"。遇到这种情况,则进 人到J盘的boot文件夫,用记事本打开bootinst bat, 据"selupNT"小节下面的

"\boot\sys inux\sys! nux.exe -ma -d \boot\sys!nux.exe -ma -d \boot\sys!nux %DISK%." 改为

"boothsystimux\systimux exe fina -d \booth sys inux %DISK%: " 即可。

#### 3 虚拟机版

首先从管网下载是标415户BT3 下载元华解压到任章 (1)录,勿是行 开VMWare Workstation 塩キスケ。 単正 菜单"文件"。"打开 含今 匆升。 开除才解压得到的BI3目录中的 Other Linux 2.6 X KERNE、vnx 文件

尽管VMWare Workstation虚城机 能够使用USB设备(III,DD)分下 USB最餐只能在物理主机中使用。图 此,要当在VMWare Workstation虚拟 現中使用USB同まして参いたほしょ歌 动四载到虚拟机中。单十二年518 1 板机 · 可移动设置 · "LSB友 备 , 然后从其列表中选择自'单'人气 爾長即可

接下来。在VMWacc成为几中 单击"启动多点损失"。约令、即引一动 BT3,

#### 攻城 胜券在握

准备好了BT3111 下面正式开た 了去线网络的破断之位

第1步。通过自己制作的BT2光度 强力保启动电流, 在启动 1字中 划。 要提供启动密钥, 用户名为「つっ」 を紹为"toor" ドカナ人制 つt # 提示符后则表明启动成才 表下未 键入"startx 命令进入到BT 3的飞形 界面, 佟形界面下方会出现一个按钮, 姚如同Windows的任务栏 单志的标可 以使用其中的众多的小 Lid. 先率を



第2步。查看无线划卡是否被BT3 支持。单出BT3图形界面对下角的第 \_个图标Konsole 打开一个命令行变 口。接着、输入 "fooring a ,回车 后查看自己的无线域卡是否被支持

在使用"fronting a" Tau \* + 社会 5 - (x T 4) 1 打仗到疼在设有值 1的人 ( +P) of 1 + 1 MMAC ELIKE L. Past 月1位 人式连接 paradicy of Process A stage & AND SHIMAL BUT

使用于 本自节的 n ex PRO A. PACE J'EMPORT EMPERING ピヨ マニスしゃごも 人工のよその支持と 5. 图图主电视 · 多 《表 计》 网络精液 基 要我的特性 Done // Fie 支持 在 (v) w (22 1 77) 1 179 in text (per 1)

第3步。启用无线网卡 输入如下 令令

> ifconfig eth1 up. fconfig rlap0 up

第4步。激活网卡的岛听模式。输 入以下命令

nirmon-ing start et 11

第5步:输入抓包命令,抓包并食 有我们表现新的ap的mac 4.与之相连的 为户wmac 输入命令

a co temp ing = ivs =w hame. traph1

w唇面微的name 是名字的意 史 双个名字是新更级的 上喻塑的过 可以自动用 CF CN的G是AP的工作 元工、假如我"1要破净的ap工作频道是 2. 种心。连换成2 cm1点线, 破断儿的 5年秋1 岩

通过该命令, 我们可以看到要破解 的 APGress d 、mac地址和与之相连接 的名户。CMAC

第6步,打IPW2200注入补丁。上面 函一不关闭,另开一个窗。, 输入命令 modprobe pw2200 rtap | face-1 awconfig eth1 ap <AP MAC>

Unit ap后面跟我们要破解的AP 的MAC,需要注意的是MAC地址之间 受强输入中间的

ルドス 再输入命令 iwconfig eth1 key s.fakekey iwconfig eth1 mode managed. 回车后我们即已成功地为2200打上 了 1 入 4 丁 后面就可以压常规方式进 17点人、破除了

使用非 PWZ。 应图 1 的朋友,可以断过

第7步: 走行注入。输入如下命

aireplaying 3 blap@mac h 客户端网卡的mac eth1

第8歩 ・機士 可放わげてす」。 アルト ア开ル に入り今,22元度

terns class

上は nun 主義 おくます。ト・44 トッかじょくく、ウミュ 利我

 序与即引 选择之后,孩子已至此 即 可开始城解 很快我 [ · 等的 · 6 ( ) ] 取出入了

大多数军记念即当为6.了产的 2013 (6) 人性同专 36 性 第三 功士大 5 约5 性,即是 第三次手段 破碎点特不 5 如果它在实际的支配 程中大进 3665 那人当時用土星平此的我们相看的威胁专用

## SIORY 4 山鹅到强,

放大无线网络的WIFI信号

光明似情,但月知被,在不知不觉间来北京也小半年了,虽然我并没有混出个人的内详,但他心仍在,杜宇 非实。北京的哲学开始跟某者花,紧闭的家是能何者成 了到暗问的烂脑底,WEI能等时有时无,上两成了一种 打嘴。我们说涂处,原到开心时,两类似的第三,心中 源个使物等1于是下决心解决信号不是的问题。

#### 风崇

#### 挑选自己的WIFI信号放 大设备

#### 1 关注两个重要参数

#### 2 区分定向和全向

 表大 實達力(非等方便 )自命格式 重 不, 泰名。与 人人女装角等作应 数, 适合于 艾克永不太。作 丘境 例 观台声(IPS = NK UL-896 就是一款全向 天线, 9dp)高增益天线确保了无线。等 的复数主意长生 "多百年11日和最 转功能从而保证了无法移动即可全方仍 位 2 1 1 1 10



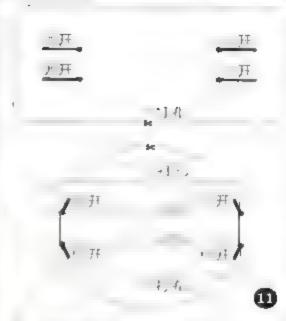
#### DIXI 自己动手制作WIFI信号 放大器

ワをが落入れ、金万多。「全要支 サール的味子」如果我へら中をで共出 有一定的打起師、デス不知。ご动手DY インIF によるな人の、カチガれ及る

第1步:准备工具。所需工具有分 刀、美工刀、双面胶、固体胶、材料 有、硬纸板(每一点的)。污纸(每 1、或者为气态

第2步: 最后加力大家准备好的 在大学图代 并严密制度REA4代子(见 图 1

第3步;如果先择锡气作为反射



第4步 隆利,于 作高公 主制 注版天线跟反应有的 上海报为他 3 板 外压护整纸用户或版和有干在 在线线单出来 其5份 赛元大多年,在 即高大功吉成 归至12



#### 中继

#### 用无线路由彻底解决信号 弱的问题

r — к текке от услока Paraboric frough

并不。后有的无线路由器都可以作为中继器表使用,中级需要强大固件程序的配合。只有使用了DD-WRT固件程序的配线者由才能够作为中继器。例如贝尔全系铁路口重一下有"以该款无线路正力购来看有。"或古中每,是行五线信号的转入

学用的天式館・60P及から dover的社会、6位 y 32 168 1 1 用户名 1001 4 倍 2 min inksys的數以中选度 192 y 8 1 1 用户名かです では 2 min に対した。進程192 y 8 1 1 用户名かです に 3 min に 2 min

第3步: 再次进入到管理界面,单 上"状态 。"大线 ,在此项系标底 部单击"选址"接望。会出现一个应。 显示已经搜索到的无线信号列表。在这 生选择 个此样经过自己验证的可以使用的无线性号。单击"加入"按钮。 当单出"已经以客户进身份成功地" 入了下列网络 XXXX(无线信号的名称)"表明加入成功(见图13)。 要忘记、下面还要用到,同时 要启用 大线SS D广播"(见图14)。好了。 现在我们等于添加了一个虚拟的对内无 线对接口。 从而更自己的多台电离能够 同题技术对为的无线码格

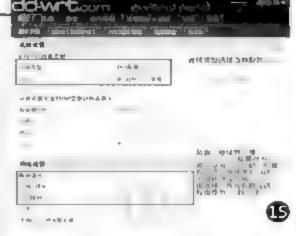
第5步、选择"安全","防火 足",在接下来的负面中。"SPI防火 运 选项设力"禁用

第6步 单击 设。 "基本设置",然后将 连接太华 Q的为"自动化",启用 STP 在网络设置栏中,为防止路由器和广方的AP 表。可以更改一下路由温前 P地址,《后华击一下保存核镇即可(见图151

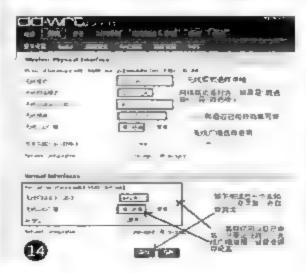
第7步,利用高自作中每篇点 如果我们使用的是无线同卡。那么现在自 每连接刚才建立的虚拟SS D就可以了

如果我们使用 的左台式机 尼名河上要用 四线符为代本 由机台式机之 标准 本 " 可 太

第4步、单志"和镇 接面、各党会自动战转到无线管性选续 在这里将 无线吸式 设置为 "Repeater(可中继),在"无线网络模式 社中,如果我们是要使用的跨域与。原立 "无线网络名SSID 和 无线网络名SSID 和 无线频道" 假会自动产生。这里的SSID 和 无线频道" 假会自动产生。这里的SSID 是一致,不符解,是要更改正确。是下未再居用"无线SSID广播"、但后,单主"本" 按组。在出现的页面中未建立一个虚拟的SSID。"无线网络名、SSID 可以自己命名。但要忘记不



第8步:如果放大的功多还是不 第、那么还可以手动进行调节。中主 大线 · 以设 在下面的费 面中更改"Xmit功率"可以人现功率 的之一步放大了(见图16)



ayan da	en e	NE DE
BOARD		
GM ES	物料の包含	(III)
ET = 9	# E estrat	· 中秋田 ·
P1 P2	h. a	P.
44-72	D 4	
drdt.	9 to 100	*
42-	0.03 39	
		STOR MAN 在本
THAT	ĵ	3 動物學 的 (4) - 作品 6 - 使与不要格包 - 大側 2 数据文 - 也可用所述机器
44	. /	
<-45	* /	Tr F
ec e restal	/	
A 44/21/44	/	
and the	en nym	Tr e
4 TH	no /	
W9 4:r	c. /	qu
Frag (m		

### 系统



## 相间选择后

如何完美

选用什么操作系统,以下原因将我们放置在了难于决策的十字 路口:

2009年4月14日,微软停止了对Windows XP的主流支持。 2009年5月5日,任何人都可下载Windows 7的RC版本,包括了32位和64位两大版本。 在十字路口处,你是坚守XP阵地,还是升级到Windows 7?如果要升级,该做些什么准备呢? 版本上选择32位的,还是64位的呢? 选择了32位或者64位之后,如何弥补这种版本自身的不足呢?

#### 上篇。升级已然大势所能

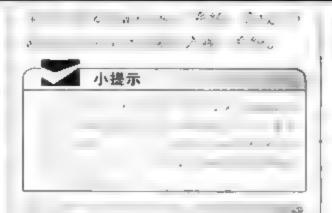
#### ■ ■ 火速链接:

今年07期的"特別语類"《Windows 7之初体验 大 約在事學》介绍了Windows 7的新特性,与Vista 相比有什么进步,以及如何安装 各种新应用等。

#### 32位还是64位?

#### 1安装







#### 2.兼容性

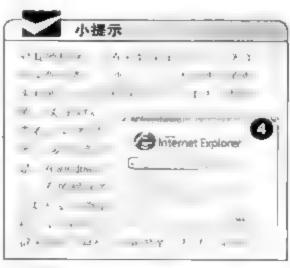


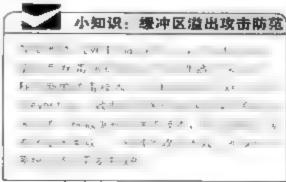
1 印。以祥 留才很大好多 人,以生 精平性与不同仁系统人都会不同

为外、条价厂产的外个也有144 与64个之分、产工性、原果对应本 14 年基第三针如1、及文件人、布子工厂 一个分价录序、1年以20年以至 4 人办 五式,如何的示。

#### 3安全性

少作用。64年至新上57年十二 × 1 要得看于64份(→元() 年 年 8 年 微软件 ) 面合,联手推、了针对多元× m → 元 于的历节扩展。件将50条及 第 1 年 7 未发生之。





#### 下篇: 64位为"上帝"带来了什么。

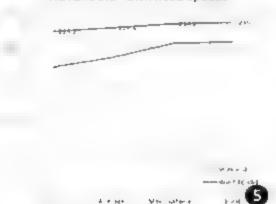
#### PART1 "给我个理由先"

上面的内容相信大家已经对Windows 7的64位有了很多认识,那么,为什么要 选择64位版本呢?给我个理由好不好?

1 支持大内存。32位的Windows最大 内存只支持到3 3GB。而64位下4GB内存 是最小标准。大内存可完美地同时运行 很多程序, 而现在内存价格也很便宜

2 硬盘读写快。整体运行感觉更轻 快, 磁盘类写也不再那么频繁。大大提 升了计算体验,对配置较低的机器更有 一种,无论是机械硬盘还是债态硬盘读写 速度都得到了提升(见图5)。

HOTune 3.1 - Disk Read Speeds

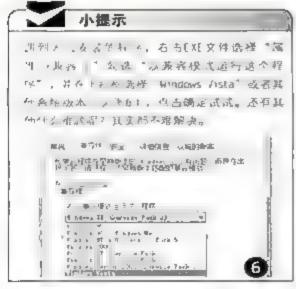


Windows 7下固态硬盘读的温度大幅提高

3 软件也稳定。越来越多的软件并 发者, 在并发64位版本的程序, 而且非 原生软件(32位)在兼各模式下运行已 经很稳定。而软件的运行速度比XP快了 很多、提明显的是64位的PhotoShop CS4 之类的人型软件。大软件、大游戏的速 91火了, 兼容性也好了, 不用担心什么 软件问题了。

#### 网络大补贴。

Windows 64位常用软件列表 https:// bbs at8 net/bbs/showthread php?t=955534, 胆而很多都是64位系统下原生软件,或者能够完美 兼容运行的。



#### PART2 弥补选择之后的不足

#### 搞定网银!

许多筒子使用Windows 7登录网上银 行之后,发现问题不少,除了招商银行 的U-KEY可以正常使用外、I商银行、建 设银行、农业银行的网上银行都存在登 录不了的问题。下面就来看看如何搞定 在32位和64位的RC中正常使用这几个网 上银行的方法。

第一步: 首先, 需要到http://work. newhua.com/cfar/200912/bank.rar下载需 用软件。

32位的系统里, 先安装32位的U 盾驱动,然后运行"工行网银工典软 件.exe", 插入U盾就能正常使用, 64位 系统中、先把U盾插好、然后在设备管理 器中把驱动更新成64位U盾驱动,就能于 常使用了。

双击压缩包中的"农行华大安装软 件.exe"、安装好后、桌面上会有一个 农行的网页链接。注意不要将其删除。 以后要进入农行网银、双击这个链接就 可以了。相对的、直接打开浏览器进入 农行网站是进不了网银系统的。

第二步:建行网银的安装有点儿说 道, 双击"建行£路通安装软件.exe"进行 安装,安装好后,虽然 I 興软件可以看到 证书,但进建行网银后,先法进行汇款。 怎么办?有一个巧妙方法可解决

安装农行网银的软件,点击桌面上 的农行链接。在地址栏输入建行网银的 登录网址(https://ibsb.istar.ccb.com.cn/ app/V5/CN/STY1/login.jsp),使用这种方法 登录后, 汇款等操作都一切正常了。

#### 照样网购!

网上购物最离不开的是什么? 不是 淘宝网哦。而是其旗下的支付宝、没有 支付宝,诚信交易将变得很难实现。目 前在64位系统下对支付宝的插件支持有 问题, 如何解决呢?

在Windows 7 RC环境下, 到http:// work.newhua.com/cfan/200912/zfb.rar F 载,解压后运行A目录下的 "Microsoft Certificate Enrollment CAB unlock by spabwe.reg" 及8目录下的 "80070057 x64 solution.bat"即可解决问题。

#### 更快搜索!

Windows 7的硬盘读写变得更快了。 对于习惯使用桌面搜索软件的简子们 来说是个好消息,搜索硬盘时间又缩 短了。可是,目前最好用的桌面被索 Google Desktop, 在Windows 7下師并不能 被轻易地安装上。

在 "开始菜单→运行" 处输入cmd 打开命令提示符、然后使用cd命令找到 你下载的Google Desktop的目录位置, 然后运行 "GoogleDesktopSetup /force" (注意与实际安装文件名的一致)后, 试试,是不是已经可以顺利安装Google 桌面搜索了? CF [XF01]

一位游戏高手求教,他 玩《廢藥争霸3》的"冰封王 座"。突然就没声音了。想到声 卡驱动出了问题,使在设备管理 器里卸载后又更新安装驱动, 切很顺利,但还是没有声音

其实, 很多游戏在安装 时,会安装新的驱动或调 图 2000 2000 2000 2000 2000 不行再删除2、3 用音频控制函数等, 有时 便与原有驱动产生冲突, 使设备无法使用。简单 卸载、安装很可能无济于 事、因为原系统中的驱动

进入安全模式,右 击桌面"我的电脑"选择

文件已经被修改。

"属性→硬件→设备管理器"。 右击声 卡选择 "属性→驱动程序→驱动程序详 细信息",列出该设备的所有驱动程序 文件,将其禁用,然后按照路径将文 件全部删除(见图)。可以按照此顺序查 找删除、c:\windows\inf--c:\drivers--c:\ windows\DRIVERS, 删除1以后, 如果还是

la/k

Degraded, High Before tree Antes Clinic

EMERICA O Lijo (1000090.spared). Avend bek er

De 1920-1921 aprelocati dicempa que le cu nya De 1920-1921 aprelocati dicempa del del 193

大学事本 5 1 00% 99/2 repts 000417-20001 When each Consention, 303 would

O street of all a distribution of the street of the street

SER Proposition Conservation

OFEGER Named States Sa

目录里的文件。

好了,接着 再安装新的驱动 程序、看看声音 是不是回归了? (江苏/吉文祥) C F [XF02]

## 当心灰太狼的偷袭

对于类似灰太狼这样的"黑客"来说,Windows系统到处都是"小肥羊" 而偏偏这座羊城的安全隐患比比皆是,像来宾账户、远程控制、共享等常见 安全隐患。不过,系统中还存在不少隐蔽性比较强的隐患,同样是泄露隐私 的重要渠道,灰太狼最近盯上了它们,准备逐一测试,进入羊城。一起来把 这些危险的"隐秘渠道"封上,守卫系统羊城更安全!

#### 提放提放! 系统自带的痼疾

**顽固指数 9.0 隐藏指数 6.0** 危险指数 80

#### 小提示

6 v Istan 2.76 at ordows 7 亦妙中有查看 群化 为国、要关州这两个 **赤护** J志、操作方法 5.22系统 类似。

#### 网络大 补贴:

**埔住日常規作**器激 密的20个漏洞 http://bbs.cfan com cn/thread-450333-1-1 btml.

#### Vista自动播放

整天琢磨着攻击良民的灰太狼,针对 Vista "研制"出了一套法子。如果使用Vista的小羊 将他事先设计好的USB设备(或光盘)接上电脑, 由于存在"自动播放"的弹出式操作。之前被灰太 狼植入的一段恶意代码就会随着弹出而自动运行。 这段代码会让灰太狼绕过系统的安全防线(防火 **塘、杀软等),轻松获取申脑内机密文件。突破点** 就在于"自动播放",虽然它的初衷是插入媒体到 罗动器时立即播放,为用户节省时间、但现在明显 少哲了, 还是关闭吧!

关闭Windows Vista下自动播放的功能其实很简 单, 混击"开始→控制面板 •自动滞放 CD 或其他 媒体"。在"自动播放"窗口中。去除"为所看媒 体和设备使用自动播放"的勾选,点击"保存"。 设置完成后,插入仟何媒体设备或光盘将不再弹出 自动播放对话框。

#### XP的转储文件

系统或程序崩溃时,会自动生成故障转储文 件,保存崩溃时的内存镇像,其内容可能是用户账 5)、邮件账号等隐私内容,很是危险。

右击"我的电脑"选择"属性 +高级 +启动和 故障恢复 •设置"按钮。在"启动和故障恢复 •系 统失败"选项,将"写入调试信息"设置为"无" (见图),即可关闭。

#### 共有的系统日志

系统日志是Windowsx2录系统一举 动的日志 文件,系统启动、关闭、应用程序打开等事件都会 被一一记录下来。比如灰太狼要查看小羊的上瞬时 司。只要右击桌面"我的电脑"选择"管理",依 次展开"系统工具→事件愈覆器→系统", 在右侧 找到来源为RemoteAccess的信息事件并打开。在打 开的窗口可以看到。用户在8:53:08发起网络连接、 也就是用户在这一时刻开始拨号上网。

单击"开始。 运行"输入services. msc打升服务配置宽 口, 将右侧窗梯的 Event Log服务设置 为"已禁用",重 启后他人就无法使 用事件查看器查看 操作日志了。



在喜羊羊们与灰太狼的无数回合斗争后,学聪明了的灰太狼不再简单地采用正面进攻,而是学会了侧翼进攻——潜伏在非系统分区, 何机反扑。这样即使小羊重装了系统,也只是消灭了系统分区的危险隐患,"出了事,就重装"的理论在灰太狼的新招面前失灵!

#### 当心当心!非系统 分区的隐形杀手

**顽固指数 8.0** 隐藏指数 100 危险招数 9.0



国外事とか A TR 5, 193 4 / 纵纵的根目录入效 XXXXX PO UAA exes we want 等分介(2.4 XXX 中)(6)。 女子 经商金 至 "人 总病毒传播的典型代

#### 向第三方软件目录下下蛋

很多人为了避免在系统分区产生太多碎片。 安装第 方软件时选择将其装在非系统分区中。尤 其像00这种即时通讯工具。聊天记录是很珍贵的。 病毒复活的机会来了…

Windows的机制很奇怪 可执行文件在开始运 行的时候,会优先在本目录下寻找需要加载的DLU 文件,找不到的话才会去Windows\System32目录 下寻找, 比如00在榱目录下创建一个留有后门的 WSOCK32.DLL文件(与某个系统DLL的名字相同)。 就可以监控00聊天的内容了。灰太狼利用这点钻了 空子, 当小羊重装完系统, 兴高采烈地打开00跟人 **聊天时,聊天内容已经被灰太狼全程监视,第二天** 的行踪已经暴露无遗。

防御的方法很简单、重装系统之后一定要护 绝裸奔!给系统装上好用的杀毒软件。杀木马软 件。并升级到最新的病海库、特征库,进行全盘查

同时还要当心一些感染型的病毒浸透到非系 统分区中,典型代表就是过去大名鼎鼎的熊猫烧 香、总体来说感染型有如下规律。可参考防范

- 1.感染非系统盘的可执行文件。
- 2 运行中的程序不会被感染。
- 3.压缩包内的程序不被感染。(文/俞木发)

C F (XF83)

## 打印照片 你别玩自动旋转

在Vista中, "冬片与传真命看器" 智破 "windows 多片库" 取代。而在 V Sta系统下,电压接收的传真是以TIF笔 广形式保存的。用"多片茶"打印传真 件1,会胜动将纵向A4纸转为横向的A4 领, 生义字并没有旋转, 为此被整个零 像佛花亮。很难看。笔者根据自己的经 , 我型 (广) 辩解决定法, 这广种方法。 样活用于打印其他《"格式。

遣用机型: 所有领装Vista扩展。

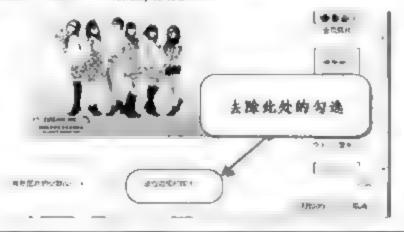
方法1- 耳设气。单注"开始"类 单, 技师并打开Windows照片库, 选择

"文件→选项→导入",然后将"导入 和旋转多片"前的勾差项去掉即o。

然,单击选中传真件,然后,类将 windows照片库对话框中的 打印 选 项。在打开的打印图片对印料中,格下 侧的"适立去性打印" 选项库化勾选项 去掉民 可 ( 5. 冬 )。

方法2:换载体。右上传真件,选 程"打开方式", 并将Microsoft Office Picture Manager (微软Office 割片管理 器) 方式:打开,然后再打赶回 57。(文/ 潘磊) CF (XFO4)





## 任务栏地址不见 SP3太面

很多XP用户在开级安装了電子SPA 布「布」 多欢任多样处的地址栏 背失 「、人泰知道、在地址栏中可以输入 本州路径、网址等大速打开目录、对页 竺。我找啦, 三具栏处没有恢复的选项 , 多), 难首是甲毒7 不是的, 挺游 x 是帶软力反率升妥协, 需要将浏览器 从操作系统中最高。因此从任务栏中取 , P 地位 \*\*。

COSAL 随家任务被 C.

找出Windows XP SP2支装光盘, 技至BROWS(3) D、文件、至windows( 5ystem3A文件夹下,然后将文件夹卡原 有的browseu .dll单仓名为browseut.dlly 或其他名称。接下来,在"开始"。还 行"中输入cmd、14世入命令提示符。 五行如下命令

expand 8ROWSEU1 DL browseur d11 命令注释 expand用来展开产缩 文件、将BROWSELLIDL 展开为browseui

没有"地址"

重启系统,任 务栏快捷英单的工具 栏, 已经出现了所 需的 地址(A)"选 页。CF [XFO5]





## 学生上课睡觉?老师您试试Ubuntu

许多学生喜欢在上课的时候睡觉,老师在上面讲得热火朝天,有的学生底下睡得大汗淋漓。刨 除彻底不爱学习的家伙们不算,有些学生反映的教师教学方式死板、缺乏吸引力也是一大原 因。Ubuntu下的办公大佬永中Office急老师之所急,想出了几个不错的办法。

#### 敲开大佬的门

颐名思义,就是请来永中Office 喽。现在Ubuntu中文源中已经加入了 永中Office的安装包。在终端窗口中 输入如下命令: sudo apt-get install eioffice-personal

执行后,将在线下载并安装永中 Office。安装好后, 在菜单"办公"下 可找到 "启动永中集成Office个人版" 项。

#### 利器1:有趣面板

对教师们来说,制作教学课件时。 如果没有相应的图片资源、制作示意图 足十分麻烦的。

在永中Office中,通过"视图→任

务面板 \*科教面板"。可以使用科教業材 库中丰富的素材,包含了小学到高中所 有学科的重要图标。选择 些有趣的负 板,在放映PPT的时候学生们也会爱看一 些,睡觉的家伙自然少了。

#### 小提示

和教也值、需要从资网下提扩展普通文件、繁 正指在特徵运行"Sudo Jsetup"由令来安装。 使用起来也是卫常方便。

#### 利器2:自己注音

小学生的精力是微容易分散的。不 要对分散了精力的小家伙们吼叫,那只 能让他们害怕这个老师。虽然眼睛盯着 你,小生没准在想什么呢。永中Office 的自动过音会让他们眼前一亮。

这个功能的使用方法并不难,点击 "工具 →语高" 子菜单,点击 "所有文 字加注音",马上就会看到。所有文字 都自动加上了拼音(见图),是不是很 神奇? (文/洪东华) C F [XF08]



#### 小知识: 其他办公软件

OpenOffice.org 3.0中文版。OpenOffice斯廷 Sun公司的 公商业级Officr软件、包含用于李 处理的Writer、制作电子表格的Calc、制作演 visis打的Impress等常用组件。

### 如何在浏览器中搜索本机内

答 Windows XP系统自带的搜索功能 效率比较低,推荐使用Everything (下载地址·http://www.newhua.com/ soft/85579.htm )。CFan评测它是目前 NTFS文件系统下速度最快的搜索软件。 体积上首GB的数万个文件、都可在几秒 钟之内完成索引。使用它的"启动HTTP 服务器"功能,就可以在网页中直接搜 煮本机的内容。先在软件中启用该功 能,打开浏览器在地址栏输入"http:// localhost 80",按下回车就能够在 新的页面看到Everything的搜索页了。 PS·支持中文的搜索和检视、在网页端 的速度和效果也不错。

#### 不改主题。如何修改关机画 面?

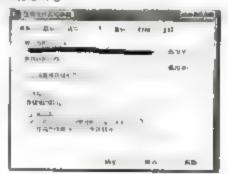
答·推荐使用sShutdown(下载地址 http://eng.softq.org/sshutdown.htm ) ... 打开sShutdown, 选择Run sShutdown at Windows startup ( 开机自动运行 )。 点击Save按钮重启系统。右击任务栏 中的sShutdown图标,选择Select Skin (选择皮肤),来选择关机对话程的样 式。程序自带了五个皮肤,选择喜欢的 皮肤、角点Apply(应用)。美机试一 下, 新的关机对话框是不是出现了?

#### 如何让文件无法记录最后的修 改时间?

答·的确、NTFS格式会自动把每个 文件的最后存取的间记录下来。为 "开始 +运行" 中输入regedit打开 注册表编辑器,定位到[HKEY\_LOCAL\_ MACHINE SYSTEM\CurrentControl\ SetControl\FileSystem],单击 Ntfsdisable lasta coessupdate项、双击 右侧的Ntfadisable lasta ssessupdate注 册表键值,把数值数据从0改为1、再 重启电脑,系统就不会记录文件最后的 修改时间了。当然,这也会造成快速奇 找最新添加文件的不便。

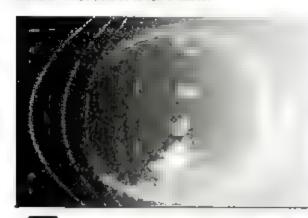
O4 如何使用WinRAR快速分别压缩 多个文件?

答:一般的方法,是有击伍一个文件选 择"添加到XXX,ran"来压缩,如果文件 很多就麻烦了。选中需要压缩的文件并 右击, 选择"添加到压缩文件 .." 命 令, 进入WinRAR "压缩文件名和参数" 设置窗口。点击"文件→把每个文件放 到单独的压缩文件中"复选框。如图所 **亦。如果还** 衛 压缩 其他 文件 央内的文 件。可点击窗口中的"追加"按钮来选 择,此步骤可重复操作。确定后即可开 始压缩文件。



### 如何快速转换磁盘的分区格

答,在炒系统中,在"开始+运行"中 输入 "CONVERT X:/FS:NTFS" (X:代表该 盘盘符),可以把X盘由FAT格式转化为 NTFS格式。CF XF07



# 我的闪盘随处"闪"

由于闪盘具备的即插即用特性,越来越多的朋友把闪盘作为自己随身启动设备。不 过,由于电脑主板支持启动类型不同,很多启动闪盘并不具备通用启动功能;其次, 把闪盘量产为CD ROM需要量产工具,很多闪盘无法找到适合的量产工具。难道就 没有办法制作兼容性极佳的启动盘吗?借助USB-Multiboot10(下载地址,http:// work newhua.com/cfan/200912/USB\_M.zip ) 可以制作出通用启动闪盘,而且该 工具还具备闪盘修复功能。

#### 小知识

★什么是闪恩的原产?

量产精的是将内盘初始化。也就是恢复为默认 设督(出厂设置)。推产工具是可求初始化产 盘的软件, 对: 以近47分区等核件。不用品 **微型、的闪盘会有特定的分区。**具。

★USB Multi Doot 左任久任以制作 经成款?

个存产业益要具备启动功能, 业须灌床 有 广观新版有主分区。主分区层产动分区并仁 含引导标方系统的 引引记录、生分区内不 供应的启动文件。USB Multiboot10世经包含 005户从文件、通过构作格式化调盘后、会往 闪盘写入D05上引导记录并被制启动文件。闪 也分泌默认即为活动主分区。所以借助USB Multiboot10可以制作出启动本盘。

#### 容量丢失,一键找回

在平时的使用中,经常会遗遇闪 盘容量丢失故障。比如, 在使用V1.68 版的Jsboot格式化启动2GB以上容量的 闪盘后,闪盘容量就只剩下2GB可以识 别。现在如果遭遇这种故障,使用USB-Maltiboot10将闪盘重新格式化即可。因 为它可以正确识别凶盘全部容量。

#### 小提示

由于FAT文件系统限制。它只支持单个容量为 268的外区。FAT32则支持32G8分区、当前风盘 容值大多小于32GB, 所以格式化为FAT32可以 保证四盘容量不会丢失。



下载USB-Multiboot10后将全部文件 解压到d:\, 运行 "d:\USB\_MultiBoot\_10\ HPUSBFW.EXE",程序可以在Devices识 别到闪盘全部容量。而且对于512MB以 上闪盘,程序默认会自动选择格式化为 FAT32格式,点击Start(开始),格式 化完成后, 重新拨插一下闪盘就可以恢 复原来的容量了(见图)。

#### 通用启动,轻松制作

JSB-Multiboot10会自动检测闪盘容 量,同时根据容量自动匹配數认文件系 统并格式化。这也是通过它可以制作出 通用启动闪盘的原因。

如果要制作DOS启动盘、首先使 用WinRAR打开d:\USB\_MultiBoot\_10\ HPUSBFW.EXE、将启动文件解压到 d:\HPUSBFW, 在程序主界面勾选create a dos startup disk(选择一个DOS启动 盘),单选其下的using dos system files located at(选择本地dos系统文件)。然 后单击浏览、定位到d·VHPUSBFW、单击 start开始格式化闪盘、程序会自动将 DOS启动所需的启动文件复制到内盘(见 图)。格式化完成后,重启进入BIOS设 置。将USB设备设置为第一启动。利用上 述制作好的启动闪盘就可以启动系统到 DOS 了。(文/PD) C F (XF08)

# 事本也能挂马马

"妈妈,马马是什么?"

"孩子,马马就是电脑里经常出现的木马呀,坏蛋……"。" 炎热的夏夫到了,心情比较浮躁,做事也没有那么细心了,这个时候不要大意了, 否则,你就很有可能中招马马!不信就请看下文。

#### 小测试

打开一个空白记事本,输入以下代 码, 分别保存成为 "介绍.txt" 和 "介 绍.txt.url®两个文件。

[default.]

[internetshortcut]

url=http://cfan.com.cn

fconfile=c:\windows\system32\ she1132.d11

iconindex=70

表面上看,两个文件是没有区别

的。再来分别看下这两个"记 事本"的属性,如图所示。 "介绍.txt.url" 文件已经是一 个网页的快捷方式了,其地址 指向http://cfan.com.cn, 而且 无法恢复成记事本再次编辑和 **修改了。如果这个地址是个挂** 

#### 缘由何在?

怎么会这样呢? 因为我用超级兔子 去掉了快捷方式小箭头。造成了这个安 全隐思的存在。这样,除了在"平铺" 和"详细信息"查看方式下能发现外。 "缩略图"、"图标"和"列表"查新 方式就无法判别文件、究竟是快捷方式 还是普通文件了

由此。建议朋友们在个性设置里最 好不要去掉快捷方式的小箭头,以免不 幸中招哦!没有去掉小箭头的朋友。当

~ 你下载某个 168 tat 840 ER THER RE . 资源后要查 Ji fill tet 者 其介绍 时, 也要留 101.00 Allelo Arraya area 意, 小心其 4940 中有诈哟! **允许位置和风色图 40**3 更改图图 (c) (文/陈晨) CF DEGS

马网页的,那岂不是中招了?

#### 故事一:

# 关于克隆的 那点事儿

#### 讲故事的人:河北石家庄/贾军锋

本大虾(此乃大侠的髙档谐音,谢谢) 行走江湖多年,一般随身携带四件大桑器 Ghost XP系统光盘一张,十字螺丝刀一把, 小毛刷一个,工具闪盘 只。别看个个不 起眼,却也能横行江湖。本大侠自从用了 Ghost版系统盘后、腰不能了、腿不疼了、 走路也有劲了(Refine:人家吃了"盖中 盖", 您是吃了……) 喜归正传、一日、发 人急电 他MM的爱机罢工。此人天生"要 管严"。岂能见死不救?遂携四大杀器粪将 过去(Refine: 救人一命, 胜造七级……装 备)。

友人的MM已是脸色发沉、正如外面的阴 天天气一样。在她发献之前赶紧痛定! 进入 Ghost盘自带的WinPE环境下,备份C盘数据。 重启后直接Ghost安装,谁知天有不测风云, 人有那个什么什么(此处省略1284字) 进度到了百分之七十的时候弹出错误对话 框,无法继续,再试一次仍然如此。

经过一阵短暂的那间,本大侠决定使出 第二件大杀器 螺丝刀。直接并机箱、打开 后发现硬盘和光驱接在同一根数据线上、硬 盘接在中间那个接口上、心中替时明白了大 半。找来一根数据线,硬盘光驱各自用一根 数据线接在IDE接口上,顺便用小毛刷透理了 下机箱的厚厚灰尘,此后再进行安装,一切 恢复正常。

#### 小编唠几句:

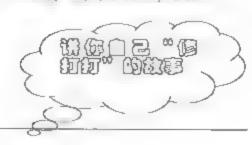
Ghost恢复过程中出现错误。一般有以 下几点原因:版本号不对。低版本Ghox可能 无法恢复高版本创建的映像: 也有可能是目 标盘空间不足;还有就是故事中的硬盘数据 线出错等。

此时从窗外 照进了几缕阳光, 哇, 天晴了, MM 的脸上也露出了笑 容,终于救了友人 的 "命" 啊!

→这是我闺女, 哈哈!







#### 故事二:

### 给同学重装系统的一波三折

#### 讲故事的人:北京/李伟伟

前言: 我是一名大二学生,学 的不是计算机专业,但是在两年前看 到CFan的那 刻,我就深深地爱上了 她。她把我带入了一个全新的知识殿 堂, 我得到了太多有用的电脑知识。 在她的笔伴下我度过了大学一年。俗 话说"爱犀及乌",我在CFan的影响 下,现在也决心跨专业考计算机专业 的研究生,希望在CFan的"帮助"下 我能考上心中的计算机专业研究生。 也表心机源CFan起办越好。

真实经历:某一日、班里的一 位同学找我给她蛋累系统(Refine: 这个"她"字暴露了主人公的动机 所在、嘴嘴 ), 她的电脑是IP 6515b 的。刚开始我还是按照以前给别人重 装的方法直接在硬盘下给Ghost的。 但是乘启后定格在准备阶段的那个画 面,她在旁边喜着,"咿?咋不动 了? \* 我也是真抓脑袋。咋回毒呢? 再换一个系统试试,结果依旧,她有 些急了。我忙说。"别急。我上网查 查",看着她振着的小嘴。我的心里 也是一直打鼓啊。起紧上网查、查了 半天也没结果。打电话给惠普客服, 得知这款本本是SATA硬盘,不支持直 接Ghost恢复,得在纯005下安装。开 始操作,叫了她一起,有的步骤让 她操作,顺使陪了个不是 (Refine: 恩、对头,在MM面前一定要表现得

首先将待装的GHO备份文件复制 到硬盘。使用带有矮人DOST真箱的 光盘重启,进入到纯DOS、在命令行 下输入 "ghost\_exe -noide" 。 刷开 始还顺利,等到出现图中所示步骤的 时候,她直接点了NO,神啊!还得再 来 · · 之后的安装还算顺利,重启电



麻木

本来以为大功告成,她也会心 一笑,谁知安装成功进入界面后打 开"我的电脑"。发现只有一个[ 盘了, 容量是114GB! "我的东西 呢?"她喊了一声,我也一头人,,,, **尚</u>秀她都快哭出来了,我赶紧安慰,** 说只是一个小问题,很快就能搞定 ( 其实我心里一点底都没有 )。

想起了以前CFan介绍过的"易我 分区表医生V3.0",死马当活马医, 卜载装上后选择了"操作→恢复分区 表",然后按照向导,奇迹发生了 以前的分区回来了!太棒了。她也高 兴得跳了起来。

把这次经历写出来和大家一起分 享,遇到同样问题的朋友不要惊慌。 万事都有解决办法。(Reline: 李伟伟 同学在修电脑的过程中沉着冷静。同 时注意安慰MM同学的情绪,值得学 习、值得赞扬! ]

#### 小编唠几句・

Ghoxt无法还原系统。既有可能 是各份的CHC文件被病毒破坏,也有 可能是系统分区空间不足、文中的硬 件故障等。要逐一排除原因、而在使 用Ghost进行还原的时候。一定要仔细 看清出现的提示。再进行下面操作。 不要学习故事二中的MM。乱点一

#### ■ 火速链接:

除了文中的常犯错误,"A.\GHOSTERR.TXT出 现错误"也很常见,解决方法调看2007年13期 《拒绝恢复系统时的 "A.\GHOSTERR.TXT" @ 课) CF [XF10]

# 大话SP2 你可能不知道的三字诀

漫长等待后,Vista SP2补丁终于上市。众所周知,Vista是微钦这几年最头疼的产品,SP2是给Vista正名的一个机会,但安装的 时候小心翼翼不说,安装之后也有点儿说道,笔者总结了三个三字块,希望能让你高枕无忧地用上SP2。

#### 你为什么要升级到SP2?

原因1. SP2为个人用户带来的一大惊喜 1 集成无线功能包 支持蓝牙2 1规范、改进从 体假模式恢复后的Wi-Fi连接性膜 新增蓝光光量 刻录功能。

- 2 升级例边栏组件 提升了性能和响应速度,集成最新 泉面搜索Windows Search 4.0.
- 3 增加新的注册提键值,允许保存维改的最大TCP开放 连接数 以改善应用程序兼容性。

原周2: 评测显示, Vista SP2性能全方位提升 除启动时间变得稍慢外,真他数据评比均提 升,评测内容可参考 http://www.mbskj com/InfoView/Article 11803 html,

#### "验环境"

升级SP2的最大前提,要确认是 1. '经支援SP1。右击"计算机"选择 "16"4", 在 "Windows 版本" 中, 会 ar示该Service Pack的名称。若是你安装 了分正发布的SP2的任何 Beta 版本。與 必须年 数后才能 安装。

打开"控制而板",单击"程序 和功能"。然后单击"徐衡已安装的更 新" 在 "Microsoft Windows" 列表中。 右锁单击 "Microsoft Windows Service Pack (K8948465)",然后单击"缸 级"。

#### "备数据"

书 J 安装SP2 可能产生很多不可预 料癿心题,所以安装前请务必备份重要 资料(包括个人文料、图片等数据、收 藏夾、Cookies、注册表等),禁用防病 毒软件,右键单击防病毒图标(通常出 现在计算机屏幕的右下角),然后单击 "禁用"。

现在可以运行Service Pack 程序包 进行支装了。在出现"欢迎使用 Windows Vista Service Pack 2" 窗口时, 单击 "五一步", 然后按照屏幕上的指示进 行操作,接下来就是大约40分钟的安装 等待、期间系统会重启一次。成功之后 就可看到版本已经变化(见图1)。

#### Just Do It:安装失败的处理

出现无法安装或安装失败的 问题,可从http://go.microsoft.com/ fwlink/?Linkld=109180下载 KB947821, 运行系统更新准备工具 (CheckSur.exe)。

如果安装仍失败,还可打开提升 权限的"命令提示符"窗口,然后运行 MdSched exe命令。调出的内存诊断 I 具 会诊断是否存在内存方面错误。之后再 尝试安装SP2。

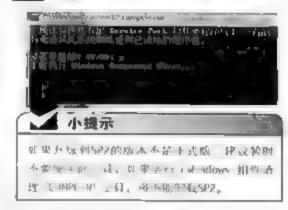
#### "快清理"

在完成SP2的安装之后, 你会发现 系统所占用的磁盘空间也明显增加。这 是因为安装SP2时并未能够将以前版本的 文件(RTM和SP1)删除彻底,手工删除非 常麻烦。可使用SP2新增加的Windows组 件清理工具 (COMPCLN.exe) 、来永久性 地静输RTM和SP1自带的日版本文件。

运行方法:在"开始→搜索"中键



入compoln.exe, 然后在搜索列表中单击 运行compcln.exe程序,选择"Y"命令 执行完成之后,将自动删除安装SP2之后 不再需要的以前版本的安装文件(见图 2) F放硬盘空间大约1GB。(文/航瑞) C F [XFII]

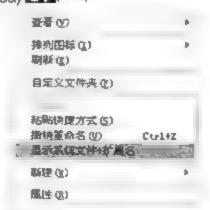


# 文件扩展名 收放自如一键搞定!

系统默认情况下并不显示文件扩展 名。也不显示系统文件。要想修改文件 的扩展名。通常情况下需要先打开文件 央选项设置窗口,再设置显示文件扩展 名。同理、要想查看系统文件、也需要 进行类似的设置。如果只是偶尔需要查 看文件扩展名或是查看系统隐藏文件倒 **无所谓**,如果频繁地这样设置,显得很 麻烦。其实,你可以让这个工作来得更 简单。

先从http://www.sogho.cn/attachment. asp FiTeID=1527下载这款小工具、下载 解压后直接运行。系统会弹出是否安装 右键扩展的对话框。直接选择"是"即 57。现在,要想显示或是隐藏文件扩展 名或是系统文件,只要直接在打开的文 件夹中空白处右击鼠标,在弹出的快捷 菜单中将会看到相应的选项,选中即可 隐藏或是显示文件扩展名及系统文件了 (鬼图)。

如果不想使用此功能、只要再次 运行上面下载的程序,运行后系统会提 示是否卸载,直接同意卸载即可。(文/ daigua) C F [XF12]



# 商品好坏且听他人评说

网上商品和卖家很多,网购的时候是不是觉得无从下手?淘宝的包"打听"可以 让你轻松进行网购。



#### 包打听——专业卖家轻松 打听

打灰商品。想在发票 为MM买套防 晒用品,可是自'对炒晒商品'点也不 熟悉。于是登录淘主"打断",进入消 贵者美容社区http://www.taobao.com/go/ act/dat.mg/expert.php, 直接输入"哪种 防晒用品效果好",点击"查询答案" 找到答案。卢广下方的专家链接。还可 消专家为我们打听。

找到卖家。买好化妆品,MM又想 在陶宝上寻找诺基亚N95手机卖家、登 录http://dating.taobao.com/。 然后输入 "N95"进行打听,很快就可以在搜索结 果右侧"掌柜热卖"中找到淘宝卖家, 点击链接即可到达其店铺(见图1)。

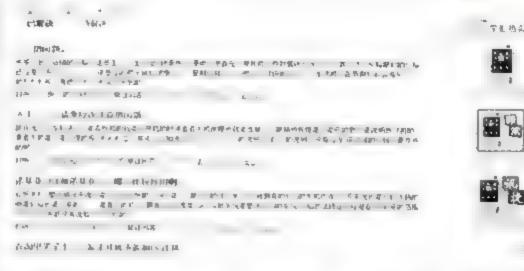
**查看打听。自己对某种商品进行了** 打听,当然希望尽量知道结果。在打听 页面点击"我的打听",用自己的淘宝 账号登录后,在"消息设置"中全选右 侧提醒选项,这样自己的打听或问复就 可以通过旺旺第一时间接收。或者登录 "我的打听"主动查看网友的回复。

#### 价格评测——打造自己的 产品搜索系统

园一种商品在网上有很多商家在 卖,不同商家有不同的报价。简单通过 搜索引擎搜索,搜索结果太多反而会让 我们先所适从。其实我们信任的商家就 那么几个, 因此搜索也只要局限在这几 个指定的商家即可。比如,数码产品我 般只在京东、绿森或者当当网购买。 则可以借助Google的自定义搜索、打造 一个只在上述二个网站搜索的专用评 测、价格自定义搜索引擎。

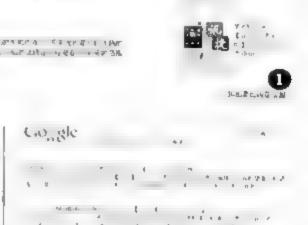
#### 小提示

对于购买衣服等外项符要求让较高的商品、还 可以登录淘宝的看图例步码http://gp.tacbao. com/, 看好序后再进行购头。



首先以自己的Google账户登录 http://www.google.com/coop/cse/、投食 引擎名称输入"手机报价专用搜索", 在"选择一些网站"下输入上述三个 网站的网址,按提示创建自定义搜索 引擎。以后购买商品、只要在自己的 Google账户下点击"自定义搜索→我的 搜索引擎",输入商品名称(如"N95评 刑"),Google就只会在上述网站查找 相关的评测(搜索结集少但精确)。大 大方便我们的查找和购买(见图2)。

(文/淡然) G日(XF13)



#### ■ 小提示

此看量何於如泡点同 [ http://www.pcpap. tom/) 搜索产品时,会就让清产品同码次的其他 电晶。似价格和约能作比较,据此可找到类似接 **炒的特代商品,或者类似功能的特代品。** 

### 巧借路由器,揪出内网里的P2P小偷

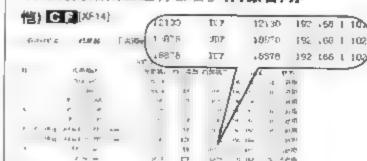
多人共享局域网,如果有人进行BT 卜载(或者看P2P网络电视), 会严重能 响他人的上向速度。因为P2P类的软件极 其"抢占"网络资源。

一般情况下,我们会使用 "P2P终 结者"、"网络执法官"之类的软件来 寻找P?P用户,这样很不方便, 因为这类 软件扫描、限速时会产生ARP攻击,经常 发生类似"IP地址冲突"的故障, 也会 被一些安全软件拦截。而最近我在使用 路由器时,发现路由器的UPnP功能可以 很方便地找到局域网内P2P用户, 具体方

我使用的是TP-LINK TL-R40? 路由器。在浏览器的地址栏输入 http://192.168.1.1进入路由鎏的管

理界面,点击左侧"转发规则→UPnP 设置",在UPnP管理页面中点击"启 用UPnP"。重启浏览器(或者不断刷 新)。过一会就会发现已经显示出来很 多软件及其端口,使用者的IP地址等。 这样很快就能查出谁在P2P了。

这 方法的原理是利用了P2P软件 大都会自动开启LPnP服务功能的特点, 从而利用路由器进行查看。(内蒙古/孙





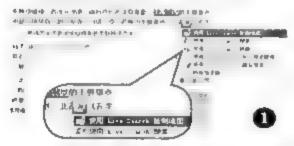
# 微软急了,IE8亮绝招

眼看着浏览器软件群雄争霸,微软真的有点急了,在IE8上着实下了功夫。推出 了不少独特又实用的功能。这些你试过了吗?

#### 加速度,网页操作再快点

IE8中新增了加速器的功能。通过 它就能够快速应用其他的在线服务了。 如奇奇地图、翻译、发送电子邮件等。

比如在IE8中浏览景区信息,看到 有"北海公园"字样,可以用鼠标选中 这几个字、这时会显示一个箭头图标。 点击它,从弹出菜单中选择"使用Live Search绘制地图",再点击"转至Live Search地图"。即可在微软地图上找到 北海公園的異体位置了(见图1)。



从其他选项可以看出, 我们还可以 进行快速搜索、繁简转换、发送邮件、 写入博客等。点击"所有加速器→查找 更多加速器",还可以添加更多加速 器,如淘宝搜索、有道即时翻译、股票 查询、即时听音乐等,非常方使。

#### 精确定位。只监控想要的 那部分

IE8的网页切片(Web Slices)。有 点类似RSS订阅。不过它允许你只订阅网 贞中某一部分的内容,当这部分内容有 更新时,会即时通知你,而先需你紧盯 着网页一遍遍手动刷新。

比如登录eBay (http://www.ebay.

#### 小提示

★Web Slices起IE8中的新功能,所以目前支持它 的网站还不多。据传Windows Live、亚马逊等同 站将很快支持,此功能将很快并及。如何判断 某网站是否支持Web Slices? 在IE8中打开该网站 时,如果I具在RSStJ图图标变成单色。即表示 此同贯中有Web Slices源。

★有许多网站、债客都是通过WordPress创建 的,很容易让它们支持Web Slices,具体方法消 卷阅 http://blog.cfar.com.cn/index.php/1.1702/ viewspace-624797...

com)购物网站,进入商品分类页面,将 光标指向某一商品时,会发现它多出。 个绿框、点击绿框左上角的按钮、将弹 出添加网页快讯提示窗口。点击"添加 到收藏夹样"(见图2)后将在收藏夹样 添加~个链接。以后,当此部分的商品 内容发生变化时,这一链接会以闪烁的 形式提醒你有更新了、非常便捷及时。

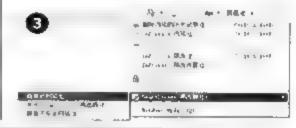


#### 安全浏览,谨防恶意钓鱼

新版IE8、在安全方面下了很大功 夫,像之前杂志上介绍过的它新增的 隐私浏览模式等。其实在你看不到的地

方, IE8的安全防范也有增强, 这就是 它的----SmartScreen(智能屏幕筛选 器)。当发现你浏览的网页可疑时它会 即时弹出提示消息,如果该网站已经列 于风险网站黑名单则它会亮出红色警告 并陷止访问。看到这些警告提示时,你 就要小心了。

除了自动检测外,我们还可以利用 它手动检测某网站是否安全。启动IE8、 打开需要检测的网站。然后点击工具样 上的"安全"按钮,选择"SmartScreen 筛选器→检查此网站"(见图3)、很快 就会弹出鉴定结果。如果未检测到安全 威胁,但是你还是觉得不放心的话,则 可以点击 "安全→SmartScreen筛选器→ 报告不安全网站"。将此网站提交给做 软来帮你分析。(文/流言) CEE(XF15)



4.成形 再次加速

COLUMN STANSS

\* " 投降實功 通易证法。

**神野神神 | 衛星 | 衛星主部** |

rin **查**亚克尔人或亚

# 撤回发出的邮件

——QQ邮箱覆水能收

某天在树上与MM大吵了一架,一怒 之下,通过00邮箱给她发了一封措辞极 其严历的邮件。可等怒火稍息之后,我 又有些后悔了,怎么办? 发出的邮件还 能收回吗?想起CFan上曾经介绍过Gmail 邮件撤回的功能,于是我怀着侥幸心理 翻看00邮箱的设置,还真有了惊人的发

原来,最近00邮箱推出了"邮件撤 回"功能,只要收件人也是00邮箱,并 且她(他)还没有阅读邮件,那么在15 天之内(这么长的时间足够我们吃后悔 药的了), 就能撤回邮件。

当你通过00邮箱发出邮件之后,点 击邮箱左侧的"已发送"。在右侧的邮 件列表中点击欲撤回的邮件主题名称进 入邮件正文,然后单击上方"撤回邮 件"按钮(见题),弹出"撤回邮件" 对话框,点击"确定"即可。

完成操作后,如果对方还没有阅 读你的邮件,此邮件就会被神不知鬼不 觉地删除掉。就这样,我幸运地躲过一 件不该发生的故事。

小编有话说: 小编在测试这一方 法的时候,发现不管发多少邮件,00 邮箱"已发送"中就是空空如也。也就 无法完成撤回操作了。经检查后才发 现,原来需要手动进入"设置"中,勾 选"邮件自动保存到'已发送'"项才 行。(**重庆/陈佳) CF**[XF16]

# 要想忘不了,就用网络记事本

平时在网吧或者在单位的时候,有时经常要在电脑上随手记点东西,可是如果只是记在本 机,在其他地方我们就看不到所记的事情了。那么何不试试网络记事本,把要记的东西放 在这些地方,既方便使用,还能随处访问。



#### 实战1:工作计划---QQ 网络记事本

类似工作计划内容, 我们可以使 用00记事本保存。点击00面板上的网 络硬盘进入、展开"个人助理→网络记 事本",然后点击下方的"记事本"按 钮。系统会默认打开一个以当前日期为 名的记事本窗口,按提示输入需要记住 的文本并保存即可。以后不管在什么地 方,只要登录00即可读取记事本的内容



曹伽都等 東数ス保存を対 先史要記 名店 容态是视器 联生产 以上产生点 个群、而主 发送的原体 上哪名 举从在发和群手,以后打 新 2 4 "新中心" 进入"新原 结集 & 血病 ひぐれた カダベルウーブ (女うき) 保持。唯一人、的是 传来性人似。

★如果《尿管學 使 逐小以使 的通り读。1 如,要点件各户标系进。 在知道 通路总统证 全转春节加上详细联第四 次样本营存何处 食量00面门随都可以看到。

(见图)。如果要保存的内容 比较多,为了防止掉 线或者 断电等突发事件造成的损失。 卢击"成置",在"高级"标 签中选中"定时保存"。再设 置一下自动保存的时间即可。

#### 实战2: 自考提醒一 记事本记录

为了不让自己忘记自考日期, 我 们可以使用 http://www.noteu.cn/提供的 网络记事本功能。赞录上述网站并将其 设置为主页。注册后我们就拥有一个网 络记事本了。母录自己的记事本居点击 "添加便签", 在打开的便签页面输入 自考提醒内容并点击"保存"。以后只 要启动浏览器,在打开的主页进入自己 保存的便签即可看到自悉提醒了。对于 没有电脑的用户。还可以使用手机登录 http://wap.xnote.cn类取保存的便签。

#### 上网络记事本 - [20.90520-22-16-3, r+f +] ■ / B | 作計 | 医生自 (g) + 。 5 千 尼住吧工作带问表地统》

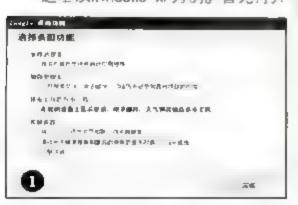
#### 实战3: 好友生日 --- 邮件 自动提醒

如果担心忘记好发生日,可以利 用邮件定时提醒服务。申请一个163邮 箱。登录163邮箱后、点击"写信"。 收件人设置为自己的邮箱地址,然后把 **鬻婴记住的内容作为邮件正文,并勾选** 下方的"定时发信",选择朋友生目前 一天发送。这样系统会在指定时间发送 信件到我们的邮箱、到时只要打开邮箱 就不会忘记朋友的生日了。对于使用飞 信由户、登录飞信后点击"菜单、操作 一给自己发送短信",点击"定时短 信 设置知可。(文/俞木发) CF 1X\*17.

# iGoogle来袭, 挡也挡不住的爱情轰炸机

Vista刚刚推出之时。它桌面侧边栏 中的各种特件 (Gadgets) 着实计人惊艳 了一下。只是Vista的挂件(包括新版的 windows 7), 种类不多, 实压的更少。 为了不让桌面侧边栏变成花瓶摆设。 这里介绍一个将谷歌实用挂件移植到 Windows桌面的方法、主電我作的科件來

这里以Windows XP为例。首先打开





http://desktop.google. com/点击其中的"安 装Google桌面"下载 安装谷歌桌面。安装 过程中。注意选中 "在您的桌面上显示 资讯、电子邮件、天 气和其他众多小工 具"项(见图1)。 最后点击"完成"。

个透明背景、超强 立体感的侧边栏即显

示出来 (见图2)。

#### 实战:爱情"轰炸"

谷歌桌面已经预置了几个实用挂 件,如果你觉得不够用,可在便边栏上 右击,选择"添加八工具",在打开

#### 小提示

★默认情况下,谷欧已经预置了时钟、新丽、大 气等实用挫件。对不相要的特殊。 才正立并决准 "無除"即可。下面给大家准券几个值得一下的 174.

为产业有 快速功何文件和阿克

电不邮件 显示Gmai 最近的未读电子邮件

任务列表 管理特处理的任务

媒体播放墨承控 在桌面午晚位置控制高乐和券

Tetramino Gmae 点面摄罗斯方决游戏 维基直科投票 从桌面搜索维基直科

每一美文。每日自动更新8类英文行了。18月1

赛学英文

的窗口中分 1别类提供了上百个挂件工 具。以"生活方式"为例,点选后,将 光标移到右侧"爱情报价"上,再点击 "添加'确定",即可在侧边样中添加 此挂件 了。这样, 每天开启电脑之后, 就能收到一条爱情格言。把它复制下来 转发给MM,风雨无阻天天"轰炸", 就不信不能俘获MM的芳心。(文/流言)



# 谷歌"时光机器" 穿越历史时空

最近导师让小姚写一篇关于证券方面的文章,当她通过Google搜索资料时,发现都是时下 的新闻、很难找到特定历史段的数据、参考意义不大。这让小姚有点郁闷。

#### 时间隧道,关键词的历史大事记

小姚所写文章涉及到著名的"5.19 行情"。5.19行情作为中国证券市场一 段特殊的历史。到底是什么因素促成? 当时的环境如何?这些都需要引用1999 年当时媒体上的一些评论分析。不过直 接用Google搜索,一大堆的文章都是现 在的证券行情,根本不是想要的结果。 小姚决定请谷歇百宝箱帮忙。

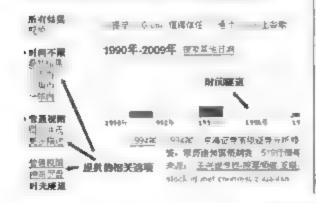
第一步: 当在Google中搜索 "5.19 行情"后,搜索结果页面左上角会看到 "搜索首宝箱"链接,点击后进入百宝 箱页面。

第二步: 高宝箔左侧提供了多种搜 条方式,这里点上"上光隧道",页面 上方将显示 个山土轴。且 日轴上有 些"蓝柱子"。它的高矮显示出当年搜 索结果的多少。点击时间轴上的"1998 有 , 展开后即可看到"1999年"时 11 了、点土心,这时出现的大部分内 容就是直接关于1999年"5.19行情"的 了。人子提高效率,在每个搜索结果的 后面有一个"+显示详细内容",点击 之元,就可以查看相对详细的信息,以 决定是否有必要打开这个搜索结果。

第三步: 了解完历史, 想知道最近 媒体上怎么评价5.19行情,可在百宝箱 页面在侧点击"最新结果"、"一天之 内"等就可以查阅了(见图)。

#### 神奇罗盘。搜索引擎也联想

小姚愚近想要换手机,她总听周 边的朋友在讨论3G, 于是决定要换一个



支持3G的手机。可是, 什么是3G? 如何 判断手机是否支持3G? 这些她都一无所 知, 于是她决定对36做一个全面了解。

第一步: 在谷歌搜索百宝箱中搜 索 "3G手机" 后,点击左侧 "神奇罗 盘",页面中间会出现一个有许多信息 分支的罗盘,罗盘中心是搜索关键词。 围绕核心的分支则指示与搜索关键调相 关的其他关键动。

第二步:点击相应的分支。又会以 此分支为罗盘中心,继续纵深搜索。这 样通过不断点击。搜索引擎不断根据语 意联想, 就会得到许多意想不到的有价 值的信息了。

#### 图文并茂、搜索不再单调

看到谷歌百宝箱非常实用,小姚 有点爱不释手。以前只能查看简单的文 字结果、现在不仅可以按时间搜索、还 可以在搜索结果中直接查看文章里的图 片。小姚曾经在《电脑爱好者》上发表 过文章、就直接搜索一下吧。

第一步: 在谷歌百宝箱里搜索自己 的名字, 然后点击"图文并茂"。

第二步: 在投紧结果的第三页中果 然出现了CFan杂志的封面。这当然是离 要的结果了。一击即中。再也不能打开 无用网页了。如果搜索的是明星人物的 话。点击左侧"视频",还可以负荷与 此明星相关的各种视频了。并且可以在 "长短不限"下面。再根据时间长知事 新搜索,以便获得更精确的结果。(文/ 候忠 常雪斌) C日(XF19)

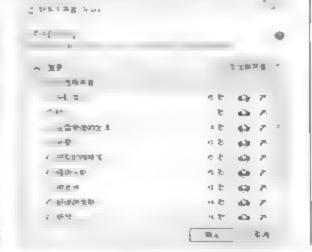
#### 小提示

对于炒股的朋友、可以真理输入的架名》,用 "舒通默知遗忘什么既恢是热 1,何所是冷门。

## 好友上线请自报家门

平时因为工作忙, 虽然开着MSN、 00却没有时间查看,有时重要的联系 人上线了自己还一无所知,比较误事。 这里教给大家一个方法、只要好友一」 线、不用看就能知道是难。

启动Windows Live Messenger(MSN) 2009。右击需要特意提示的好友,选择 "为此联系人选择声音",打开如图所 示对话框、MSN已经预置了多种声音供 挑选,不过这里点击"添加新声音"选



择我们自己录制的个性化声音(比如录 制的"某某上线啦"的商频)。

在打开的窗口中。找到前面准备好 的录音文件(支持WMA、MP3、WAV),可 以看到声音文件的波形预览。蓝色方框 内的为可用声音,可以移动它的位置。 拉动蓝框左右边框可缩短声音长度(最 长为5秒1。如果勾选"淡入"或"淡 出",还可以为声音添加渐变效果。调 节满意后点击"完成"。

以后。该好友一旦登录,MSN就会 碱出谁谁来了。同样方法,还可以为 "向您发送即时消息"的人设置个性化 声音。(文/流音) CF [XF20]

#### 小提示

00年で以後置个性化的声音提示。在00 2009面 极 点。"一条单,系统设置,基本设置"。 迟视到"产音",勾选"开启产产程"。项。接 、辛辣可以在下面为好友消息、好友上线、群消 急等设置个性语音子。

### WOW

# 整治混乱的网络生

现在许多人的生活几乎已离不开网络了,在网上我们可以享受各种各样的便利 服务。不过服务一多容易引起混乱,反而误了重要事务。下面就让我们找出这 些网络服务的乱源,并——整治。



#### 新闻之乱.

大多数网民,上网先高一会新 **承几乎已成了习惯。只是网上的新** 闻信息大多、极容易造成混乱。

乱源1. 新闻网站太多,像新浪、搜狐、问题 新华 网及各种专业新闻网站, 数得过来的就有几十家之 8. 根本增不过深。

乱跳2 网站新闻海鲁 频繁浪动页面, 无法在小窗 口即的浏览等。

乱源3 各种各样的新闻太多 反而将自己真正要关 注的新闻给淹没了。

#### 解决方案1: 聚合要闻, 一览无遗

上面的乱源1和2。其实可以通 过Google的NewsShow向导一并解决。 打开Google的NewsShow向导页(http:// tinyurl.com/cnn4jj, 此为简化网址 )。 样式选择"728×90横幅"或"300×250 中等矩形",搜索主题根据自己的需要 勾选(比如我次约足"人务资土"、 "科技"、"娱乐"),其他取默认值 即可。设置实毕、复制下方文本框中自 动生成的代码。

启动任意浏览器,打开一个空白网 页(about:blank)。另存此网页到任意 位置,假设为C MywebWews.htm。在记事 本中打开News.htm,将刚才复制的代码 粘贴钩<body>和</body>两个标志之间。 保存文件后退出。

右主泉面,选择"属性",依次点 t. "桌面 →自定义桌面 +Web→新建 →浏 览",打开刚才保存的News.htm文件。 然后连续点 1,"确定"返回。这时桌面 上便会显示如图!所示的新闻窗口了。 将光标站在此窗口,拖动显示的标题样 即一、随意、对学、作作情。



地过攻 种方式看新 闽的优点各 : 1 心聚合 7 85 Q . 18 狐、雅证、

人民网、ITt 界、凤凰网等等几十家流 行网站的同号新闻,而且是经过选择的 主题,不用我们自己再东勒两技 2 户 内嵌于桌面、不影响我们的任何工作。 随时可看: 3.在小窗口中点击即可直接 浏览(按Alt+←键可快速返回广页)。 不用打开浏览器而影响工作。

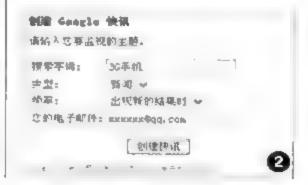
#### 小提示 ▲排制制的模据系列到 化元初 梅女 0.5 The sale yay to the house 块、丰富体容。 ★更多NewsShow T 放置。 电基本 nine Linyun Leonik tekan ElgE (K. 1874) (d. )

#### 解决方案2: 实时跟踪关注的新闻

如果想更精确地追踪自己想要的 新闻,并且达到一有更新就获通知的目 的,可通过下面的方法实现

首先打开http://news.google.cn/ (.com为英文版), 点击左侧"资讯快 评"链接, 在新页面中, 如图2所示, 填写要关注的新闻关键词(如"3G手 机") 频率可设置为"出现新的结果 3 " (这样可即时更新), 再填写自己 的00邮箱地址, 最后单击"创建快讯" 则可。

这样。Google一旦搜索到与3G手机 相关的新闻,就会自动给你所提交的邮 箱发送邮件,如果你排费00的话,00会 即时弹出提示消息。即可达到实时跟踪 新闻的目的了。



#### 邮箱之乱 -

在网上混的 一般都会有好几 个邮箱, 虽然都是免费的 不过管 理起来就相当繁动了。

乱源 邮箱太多,每天打开不同的网页一个个地登 录 非常麻烦。而且有新邮件也不能得到及时遇知。 往往错过重要邮件。

#### 解决方案: 四海邮箱成一家

00邮箱可以将其他邮箱整合到一 起,以便统 管理。点击00主面板上的 邮件图标自动登录00邮箱,点击"设置 ◆其他邮箱 →添加其他邮箱账户",如 图3所示,填写要添加的其他邮箱及密 码,根据需要勾选相应选项。最后点击 "确定收取"。以后随时在00部箱中点 击"其他邮箱"即可查看。而且当其他 邮箱有邮件时,00也会即时弹出提示。

(新年完成時 Ann 42 51 -

立节医员中介设置 #2 4 WILLIAM GRADIER

五 1 16.基本基础量 16 一类集结等编码等中的可以编码 8

#### 小提示

★CFan f 介物:200邮箱的 邮多名,即 y 邮箱 了以有@qq.com和@foxmail.com两个名字。不过 对之间就"经申请。」使foxmatl.com的人来说。如 6 多之中中语的@foxmail.com账号与当前0083第 然定理? 针开Foxmail首页 (www.foxmafl.com)

赞多 会有到"Foxima 引移肋手"提示。。 三",如汗移",接个导视,操作初口。

★柯星提供的"邮箱搬家"功能也可以整合包括 CO虾和在内的其他虾苗 登录声易邮箱后、点 5 "没置。" 邮件收发设置:部準搬系。添加邮 箱截束盖。"、内接后显视示操作就可以了。另 外。Google、新浪、搜范、Vahoo等的免费邮箱 **双务**,也都提供其他邮箱代收服务。

#### 论坛博客之乱。

・ Gast シー・ # 開発で記録 milips//lig/2spring.iom。

泡论坛、写博客, 网络生活不 可忽缺的两件事。也是极易引起混 乱的事。

乱源1,一般都会泡多个论坛,要写N个博客,一个 个地登录,也是非常麻烦的事情。

乱游2 追名人博客或小说作品,或者自己发了贴 子、写了博客、您第一时间获知别人的回复、但是总 不能死守着论坛博客等着更新吧。

#### 解决方案1:一键登录论坛博客

通过无忧登陆(下载地址:http:// www.onlinedown.net/soft/1232 html , 可 以解决乱源1中的烦恼。下载解压后, 安装运行, 首先会弹出注册提示窗口, 点击"开始注册新用户"。简单填写用 户名及密码注册后登录。

无忧受陆的主界面与00比较相像。 点志 显示工具样"按钮。选择"添加 替录账户"打开向导窗口(见图4)。其 中除了原有的根据浏览器输入添加及常 并吴告 账户(色)括网易、新滚、搜狐、 人涯、猫扑等几十家流行的论坛何客。 添加外,还知增了"丰 添加營录账 户"的方法,更加庆活了。这里试用它 新增的方法。点选后在打开的窗口中填 5.相应论坛或博客的网址 (可以在浏览 器中打开论坛或博客的网址后,再回到 无忧爱肤界面,点击"获取当前网址"



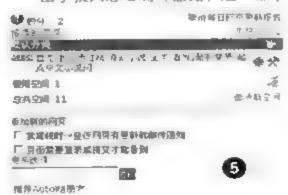
以自动添加)、相应登录 用户名及密码, 然后点击 "登录观试",如果成 功, 最后点击"保存"。 回到无忧登陆主界面,可 以看到刚才设置的账户已 添加到"登录账户"列表 中。需要的时候,只需要 双击列表中的此项目,即 可打开对应的论坛或博客 了,相当方便。同样方 法。可以添加其他所有需 要登录的网站。

#### 解决方案2: 网站更 新即时通知

无需死守博客或论坛贴子一遍扁 刷新,试试在线工具Aotol(http://www. aotol.com/aotol/) 即可解决乱源2中的问 题。

打开Aotol网站主页,点面"注 册"、只需简单设置用户名、密码和邮 箱即可完成(见图5)。用注册的用户 替录后,这里以最新的小说《盘龙》为 例来演示, 在左侧文本框中输入(盘 龙)小说的网址(http://www.qidian.com/ book/1017141.aspx ), 点击OK元或亦 加。

由于我只想检测《盘龙》这一部小





#### 小提示

无仗登礼包样能实现软件的 健分录,它支持 00、TM、MSM、飞信、JC等于几款流行的即由近 三软件。并且还支持近40次流行序间前。

#### 小提示

1 册门扩集使 1的是真实邮件。可以使几邮刊指 解功能。各Aoto)网络的设置负面中选择"致毒 4 martially or a region of brilling 2 % 外的从那件和袋1。

说,其他小说的更新并不想监控。这时 可用网址+关键词的方式, Aotol将只符 找跟美健词相关部分的更新。以同样方 法,还可以添加其他要监控的网址。

当检测到〈盘龙〉有更新时,网址 前的New(新)图标就会闪动,点击New 图标即可打开该网页查看。并且更新的 部分是高亮显示的,非常解目(见图 6)。现在, 我不用每天都等候在网站前 不断地刷新,同样可以在第一时间内阅 读到(盘龙)的酸新内容了。

#### 即时诵讯之乱。

00、MSN,必不可少的网络即时交 流软件, 如果使用不当, 同样会扰乱我 门的网络生活,

乱鄉 在使用QQ、MSN时,遊常我们要同时和多位 好友聊天,每个好友单开一个聊天窗口,使得桌面 拥挤而湿乱。

#### 解决方案:聊天也玩多标签

如果将多个00聊天窗口。像多标签 浏览器一样组织到同一个窗口中。这样 就会大大节约屏幕资源, 你也可以 对

多而不乱了。IMTab【下载地址: http:// 是为解决此乱而来。

下载后解压、直接双击IMTab.exe 即可运行,这时你会发现。已经打开的 多个00聊天窗口(包括群聊窗口),神 奇地被"吸"进同一个窗口中了。简单 点击下方的标签。就可以随意切换到其 他聊天窗口中。双击某标签,则可以快 速关闭它。右击标签,还可以为标签设

#### 小提示

名人等 MSN 为《放射。要获Messenger Plus. Live st ti http://www.newhia.com/ 看到Nessenger Plus接钮。点击选择"编好设 定"、切换到"分页聊天"中、勾选其中的"启 用分面聊天窗口"项。确定后MSN也能多标等聊

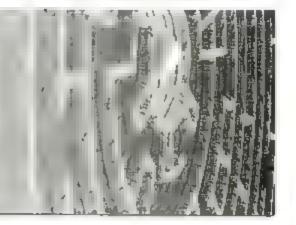
置不同的颜色、非常酷。(文/一页 小新) C F [XF21]

## 网络

# 谁是最好的网络仓库?

#### 最新网盘应用实例及评测

同学聚会拍了照片视频、单位的数字培训资料要分发给同事、自制的软件包 要共享给网友 · 在我们的日常工作中,总是免不了要和别人分享文件。此 时我们该怎么办呢? 刻录成光盘分发或U盘拷贝··, 其实无须如此复杂。 把文件存放到网络硬盘中,随时可供下载,文件共享不再烦恼。

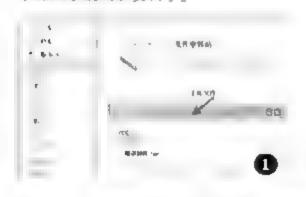


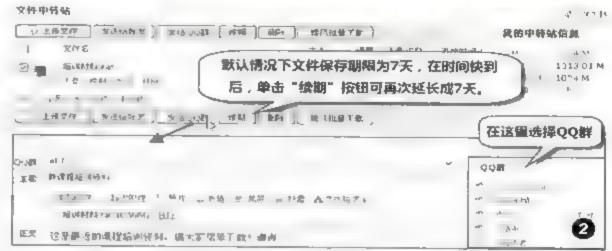
#### 实例1:

#### QQ中转站"助"我发文件

小伟是一名信息技术教师, 开学后 他为学校创建了一个00群。所有的同事 都加入到该群中。最近单位福培证,有 很多视频教程要分发给教师。这些资料 压缩后近300兆。怎么才能快速发关给各 位同事呢? 小伟想到了使用00中转站。

萬先点击00面板上的邮件图标登 录00邮箱。然后单击左侧"文件中转站 ( 极速版) " , 再点击 "上传文件" , 在出现的对话框中点击"浏览"按钮 选择要共享的文件。即会自动开始上传 (见图1)。上传结束后单击"完成" 进入中转站,选中文件,单击"发给00 群"切换到新页面(见图2), 在右侧 点选要共享的00群,输入主题和正文 内容, 最后单击"发送"。00群里面 的每个人即刻会收到一份"群邮件"。 打开邮件后单击附件中的"查看下载信 息" ,再点击"开始下载" 就可以下载 小伟共享的培训资料了。



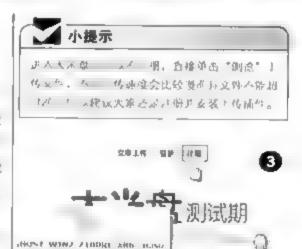


#### 实例2: 高清电影"送"

展 11 我叫处导风。终于找到某部例例 1 映的甲影大片的高清视频。网友小红MM向我 要这部电影, 可是整个文件有3GB多, 00中 转动也无法"中转"了。怎么办?这时其他 网友给我推荐了"太米盘",可无限上传文 件,并且支持电驴、迅雷等工具下载。

登录人《盘(www.damipan.com)。首 先点击上方"清册"申请用户账户并替录。 怀, 单击"尝试插件上传"下载安装Google Gears,这样才能享用高级上传模式。单当 "浏览" 按钮选择高清电影文件。最后单五 "上传" 按钮即可(见图3)。

于传结束后会自动切换到新页面。在这 里可以使用多种方式下载。将该员网红发送 给小红MM(或其他好友),它们就可以下载 了,十分方便。



#### 网盘小比拼

最近网络上又出现了不少网盘, 在这里我特地罗列了5款较有特色的 网盘进行订测,希望能为您的选择提 供参考。(文/江苏 石小红) CF [XF22]

用盘名称	Uushere	<b>基金</b>	大米量	ΩΩ中装盆	ReyFile
网址	www.uushare.com	www.qupan.com	www.damipan.com	malggcom	www.rayfie.com/zh.cn
容量	512M 可增加	3G	不限	1024MB	不限
单个文件	压缩包<50M,视频<25M	智调用户<100M Vip用户<2G		1024MB	不明
保存时间	长期保存	长期保存	长期保存	7天 可延长	长期保存
文件控索	14	7	V	# 5XEN	ICANIA TT
批侃上传	14	7	×	×	J
下载工具	常用下载工具	常用下载工具	常用下载I具	支持旋风下载	支持Raysource
上传速度	**	大水水	****	東京市	***
下载速度	** intrinse	未未来完全	大大大大大	****	****
特色	文件分类比较细	文件管理功能全面	存储空间和保存时间无限制	<b>腾</b> 讯服务有保险	空间大 注册后可管理文件 上传下载速度快
备注	适合存储娱乐文件 (图片 音乐和视频)	适合共享文件较多的用户	特别适合共享趋大文件	适合QQ用户分享文件	适合共享多个人文件的用户



131 玩玩游戏平台: 当我带着熬夜 的倦意,郁闷地看完火箭和湖人的季后 赛第七场比赛的时候, 我就立刻想在NBA 2K9中帮火箭Get Red一下。于是就找到 这款集游戏下载、管理于一体的"游戏 平台",大型单机游戏在这里一样有得 下。下载地址: http://www.newhua.com/ soft/73651.htm

尚邮:新进小编狂暴鸭新入了 BlackBerry手机, PushMail的价格吓退 了他,于是在网上疯狂找起了替代品, "尚邮"就是这样一款软件。虽然没办 法实时收到邮件,不过延迟也就一两 分钟,就是小心流量别超了。下载地址 (支持包括BlackBerry在内的多种手机平, 台 】: http://www.shangmail.com/

JavaRa: 用Java的软件越来越 多,但运行之前,你的系统必须安装 好Java虚拟机(JRE),但JRE的缺点是 更新后不会自动把日版本清除。下载 地址 http://nchc.dl.sourceforge.net/ sourceforge/javara/JavaRa zip

ViGlance: 对Windows 7的任务栏我 一直垂涎三尺,真是漂亮,可是我还真 不喜欢它那个不停的Beta、RC的样子。 所以在我的Windows XP上就采用了这款 软件,来模拟它的任务栏。下载地址 http://www.lee-soft.com/



UnRARMonu: 用WinRAR创建了 自解压缩文件, 在传给别人的时候, 是不是希望他们不能看到右键菜单中 的WinRAR选项?如果你有需求,那么这 款软件肯定适合你。下载地址: http:// work.newhua.com/cfan/200912/UnRARMenu ran

SkiniTunes: 用iTunes的 定要 安装上这个插件。它非常漂亮。效果极 佳,和千千静斯等播放器一样,有多种 窗口模式可以切换。下载地址:http:// www.newhua.com/soft/84840.htm

紅薯淘宝批量彈价器: 作为一个 淘宝卖家、你肯定每天都要面对N多的 评价解释,如果要动手---回复那是非 常麻烦的,这款软件就是用来批量完成 这事的。对于经常买衣服的淘宝小MM也 可以用这款软件。它可以帮你批量给评 价。下载地址: http://jh.onlinedown.net/ soft/85421.htm

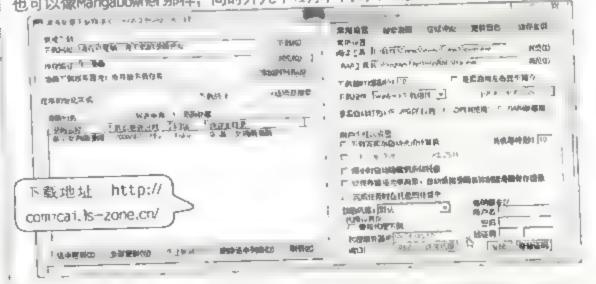
USB Manager: 我的小外甥老随 便用他那带毒的闪盘随便往我电脑里拷 东西,于是为了安全。我就把它设置了 密码,除非有密码不然你别想用我的 USB。下载地址: http://www.newhua.com/ soft/85237.htm

**我爱图片转换文本工具**:当漂亮 的图片因为各种原因不能被使用时。你 一定要试试这款能够把图片转换为文 本的工具,它可以将多种格式的图片转 换为文本。转换的速度快,效果也很 好。下载地址: http://www.newhua.com/ soft/84731.htm

#### 漫画下载新助手: ComicAIII

喜欢下载漫画的,肯定知道MangaDowner。不过已经很久没有它更新的消息了, 最近的几次更新基本上也是减少可下载的网站了。而Comic Shelf一次最多只能下载 500张,在这种情况下,ComicAill中现了,它具有MangaDowner样的下载方式,而且支 持的网站也很多,非常方便。

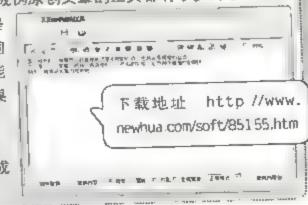
打开软件,输入漫画的下载网址,设置好保存路径就可以开始"下载"了。你 也可以像MangaDowner那样,同时开几个程序,同时下载多部漫画。



#### 帮你写"原创"博客的小工具:天天SEO伪原创工具 林子大了,真是什么鸟都有呀,连生成伪原创文章的工具都有了。对于那些想

写原创文章,又没有时间的朋友这工具还是 很有用了。软件的实现方法基本是用同义词 进行替换,这样基本上看不出来区别,又能 形成原创。不过小编测试了一下,感觉效果 一般。

运行软件后。点击左上角的"新建" 按钮,把复制的文章粘贴过来,点击"生成 伪原创"按钮即可。CF [XF23]





#### 第一漏洞

#### Winamp 音频处理模块溢出漏洞

瀰凋描述·近期,Minampel 類播放器接连被发现多个系式 展制、使用Winamp5.22以下版本的播放器更看云印、窟客可能远 程进行港出攻击,当攻击成功后可导致用户计算机执行任命代 码(此漏漏黑客可主动应用、危头非常大)

部分攻击代码。

include (arpa/inet.h)

#include Karpa/nameser.h>

#include Coetdb.hb

char Houxcode? 1-

(0xe9 0xa, .0x1, )x0,0x0,0x5e.0x89,0x76,0xr,0x8d,0x46,0x8,0x8 9.0x46.0x10.0x8d.

0x46.0x2e.0x89.0x46.0x14.0x56.

#### 临时解决方案:

- 1.卸载Winamo的OVX常乐操件。
- 2. 更新Winamp型 5.22以上版本
- 3.不精麻安装winamp的成肽文件
- 4.删除主册表中关于netdb的键值

#### 第一病毒

#### 灰鸽子抢劫者后门

此病毒为杰马类、木马运行后释放本体文件 到XSystemRoot\$\system32目录下,当本马运行时自动创建方斥 防止第二次运行,还程设造\$systemax t\$cystem32\和Xtemp\$目 录为everyone完全控制,结束ekm.exe、egut.exe、Scanfrm.exe 进程,然后创建服务启动驱动、结束大量安全软件进程、停止 安全软件服务。并在发现计算机有其他灰鸽子木马后门则自动 **替换文件**,完成用户管理权限劫持。

中毒现象、用户计算机被种植木马后、合开启17533器 [1], 计算机会有规律地平规CPU占用1004观象。

传播途径:网页挂马、水马捆绑器、ARP欺骗、内闭 IPCS共享等多种途径

#### 解决方案、

- 1.开启杀毒软件的ARP防护功能。
- 2.进入安全模式手 1 耐险\$SystemRoot\$\system32目录下价 atuokill.dll、smaill.exe文件。
  - 3.利用灰鴿子針载器清除被替换的后门文件。
- 4 利用防火塘关闭17533端口和禁止访问IP 219.1.143.\* 段。

5.删除注册表中如下路径所有内容:

[HKEY\_LOCAL\_MACHINE\ SYSTEMCurrentControlSet\Services\ pcidump\]#I[HKEY\_LOCAL\_MACHINE\ SYSTEM\CurrentControlSet\ ServicesVIPDATEDATAV) C F [XF24]

## 电脑异常

# 卡卡教你六步通百病

大家在使用电脑过程中肯定会遇到各种各样的问题。电脑运行速度变 慢、IE主页被够改、开机启动项过多、注册表被病毒修改,病毒处理 后还有异常提示……今天,教给大家通过免费的卡卡上网安全助手60 解决一些电脑常见异常问题的通用方法。

第一步: 妄表并五行"未未 网安全办 石"(下载)中。 HILE TOX + ind mina it 表面在。广约"学儿 · 不线 含柳"。 が東京帝でも浮立文件、清全先い与1 "新雄 再理" 、并成規元等 K 3 4 10

第二步。"、"是 西亚亚 每 # 描写《数件》。第 1.411 . 1204 1 -113 . 1 . 1 L 声音: 3/4 中/ 5理 例 打物, 1 1, 1 1 1 1 1 1 5 11、人口作人、城省文 性, 占个 / 1/ / 1/ リーマー 人会理 ノ \* 1 6



第三步: 依女单士

三: 种方面用版图方理", 全人"的有效。正", "清 世" 未当理用有系统报 。 " . " 错" 具" 多项。 四方以"系 华域是"、将从产量""方学"作项目先与"作先"或针像 シリインカッノタイトハ

第四步: 多次单点"高级一具→5、极文作清理", "工"全 4", 11442

第五步: 依以 1 · "一级" 从一LSP修复",将决在《东方"异 1.不主再做物性、运生操作。胀用来解决电脑由于病毒或异学关机。 景致で大きい苦しのか可能し。

第六歩・夫により回安全助手、打开并升級伝器上装置矛盾 致气 2. 2 嵌着 吸,室域上重新启动计算机。然后再重新打开卡卡

1 4 4 1 4 . 14 "是一个本"。这位,一个位 "银行"。少学、根定 是, "人生"自然发 (4) 本章 (4) 本章 (4) 本章 (4) 人 4、 产民软件、 新華僑 农竺条件 "一天玩一进行

久当理以任, 又可操作等 成果。 CF XF25,



FEET PROPERTY RISING Internet Security



# 网马随处"跑"手动如何

黑客挂马的方式,都离不开在正常页面中插入高度和宽度都较小的Mame语句。浏览这些被挂马 的网站时,电脑就会在用户不觉察的情况下连接到iframe中的恶意网页连接,再进一步通过这些 恶意网页上的漏洞在网民电脑下载并运行恶意软件。既然网页也是挂马、那么我们就可以利用 网页内容来过滤掉恶意网站。

运行世界之窗浏览器2.0以上版本版 本。依次选择"工具→广告过滤→广告 过滤设置"。在黑名单过滤里勾选使用 黑名单过滤(如果还没勾选),将编写 好的规则代码复制(下载地址 http:// work.newhua.com/cfan/200912/gzdm.ran ) 到规则框内,点击左侧"应用",规则

#### 小提示

使用Firefox的,可以下低noscript (https:// addons.mozilla.pcg/zb=CN/firefox/addon/722.1 来防御姆贡挂马、随私泄洞、跨轮脚本攻击等威

立即生效。访问网站的时候世界之窗四 配到可疑的框架以后会提示"可疑链接 已被安全规则过滤"。

对于使用IE的读者来说,禁用一 些危险而我们又不常用的服务是很必要 的,如Remote Registry (远程修改注册 表服务)、Messenger(信使服务)、 NetMeeting Remote Desktop Sharing ( izs 程桌面共享)、Telnet。

在开始菜单的运行窗口中,输入 services.msc,回车后在右侧的服务名 称列表中找到Remote Registry, 双击该 项。在"服务状态"下点击"停止"。 在"启动类型"下选择"已禁用" (关 闭其他服务方法一样)。

#### 小编物语:

对于像我这样的像人来说。还是找 个相应的软件防御比较轻松 瑞星2009 安全套装可以开启相应的网页防挂马功 能,使用非IE内核浏览器的读者可以使 用金山网质,而使用IE内核的话,畅游 巡警(http://www.sucop.com/)是不错的 选择。(北京/锈剑) C F [XF28]

# 手动杀毒更彻底

前几天同学的裸奔机不小心中病毒了,上网查了下,按网上说的把病毒常常光顾的注册表和目录都检查了一遍,但电脑使用起来还 是有问题……看来还要自己动手,对病毒彻底分析!

#### 三尺龙泉剑,匣里无人见

第一步。先找到病毒的文件、很 多病毒都会往非系统盘符中写入病毒 文件,我们可以在相应的盘符中用CMD 命令 dir /ah来查找,如果有属性是隐 藏且后缀为EXE的文件、那么它很可能 就是病毒。用 "attrib -s -r -h 文件 名.exe"命令将文件显现出来,拷到虚 拟机中就好了。

第二步: 得到病毒文件以后, 我 们需要准备两个很小、很强悍的软件 Filemon (下载地址http://www.newhua. com/soft/8985.htm, 可以监视应用程 序在磁盘中进行的所有读写操作)。 RegShot(下载地址http://www.newhua. com/soft/12432.htm, 它通过两次抓取注 册表而快速地比较出注册表的变化)。

#### 危冠切浮云,长剑出天外

第一步:初次运行Filemon时,会开 始监视系统当前的文件状态,点击搜索 图标、该图标出现红叉、即停止当前监 视,再点击"清除已监视的项目"。

第二步: 在"选项→过滤/高亮" 中设置想要监视的文件,这里以熊猫烧 香的病毒程序为例 (可以在"选项→字 体"中将字体改成自己习惯的大小 )。 在"包含"项中的名称即为你想要监视 的程序: setup.exe, "排除"项填上 explorer.exe、"高亮项"可填可不填。 是使被监视程序相关的操作都以醒目的 颜色显示出来。

第三步:设定好以后,先点击"确 定",再点击工具栏上的"搜索"图 你,这时 setup.exe就处在被监视状态 了。现在运行RegShot,出现如图所示的



窗口,点击"摄取[1]",得到当前(还 未运行病毒)注册表值息。下面就该实 际动手了。

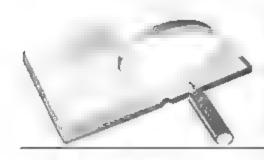
#### 雄剑四五动,彼军为我奔

双击运行病毒后,点击RegShot的 "摄取[2]" , 再点击 "比较[0]" 对病 **海运行后的注册表进行比较,病毒对注** 册表的修改在导出的TXT或HTM。文档中 一目了然! 同时, 发现Filemon监视界 面中出现了很多相关的信息, 请求样 中,CREAT是在磁盘中新创建的新文件, SETINFOMATION是対磁盘中原有文件做 过更改。现在,病毒做过了些什么都 **目了然了。反其道而行之。把病毒改过** 的都改回来, 手动杀毒也就彻底地解决 了。(四川/李户林) CF [XF27]

#### 小提示

这里的更改可能是对磁盘中原有文件的感染。 也可能是像改系统中 些文件的信息。比如在 Windows\system32\drivers\etc\host中添加一些争 毒软件官方网站的地址,就可以准备电路连接到 这些网站、快条高软件不能更新升级。

# 软件

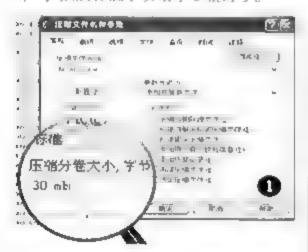


# 截图有功底 细节不放弃

截图对每个人来说都已终不陌生,尤其是QQ加入了截图功能后,截图更是方便了。这不,电脑 高手小李经常要解答朋友们的电脑问题。文字费劲,加个图就舒服多了,QQ上边聊边发,很是 高档厂不过令他苦恼的是,碰上菜鸟、截图他们都不会看,还要告诉他们是看哪个地方,不过小 李后来发现了高招,这么小王让他教他如何进行分卷压缩呢,咱们看看小李如何截图!

#### 细节放大 重点突出

→ 是录户、初度还要编辑 不 在天成二分约1万人,何可关首的司 Ji a 产WiRNR 41/ 在 缩化关键部 11, 如生产分类大、 。 走动凭真放人 器(下载地址-http://work.newhua.com/ cfan/200912/fdj.rar), 软件会自动缩小 到任务栏、按 INAIt+Z, 屏幕上就出现了 个放大镜, 移动型需要输入30 mb的地 , 深分"人、我介本安容夜天华教人人 到11, 调整好再用Ctrl+Alt+A周由QQ截 到一见进行战制,选择"复制并推出截 朝",然后在00 r 发给小王就好了。





#### 图片不够 文字来补

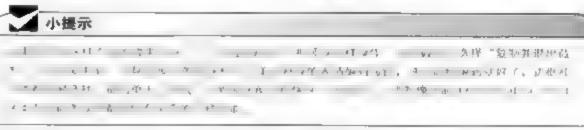
冬年 专一个人 "好是 中华 , "有选择,可以送快一点的,在 郷成者。? \* メニュ点へ 用解釋了。 截个多限如 人民还有与五之个某句 是与那个深刻。

第一步: \令负单击压缩方式边 田 お成し、かりを下Ctr3+Alt+A. 外, ラ田截きと城、え 主意到在下面 就"5、编辑 舞蹈 卓。"箭天 被 鈕、外、左右をノ城で自然接、開标、

推动 专篇支持作用个下标或针。

**第二步**;单击编辑×城的方标被 钰、 / 常 人たぐり貨布 - 方框、 再单 モー 学体版组、输入要相的主释中。"专运。 个筐头"(人名2), 這餐好辛伍大小。 领计 人名沙里 产择"复制并退出截 面 再友给小干。他再菜也不会走。 如何操作了。(北京/三率) CF | XF28|





# 变脸,你玩了吗?

5 器一天、L ケ 新申し 不足がる。 主换个 子等》 21 开管化本口标、苹果 南对华还是不个奥面。还是形成大块 主 3不爽中、我们只希望看到兼眼的 美女礼,今歧年标, 史质要是世不以斯者 2 " 人生转换、像 "要脸" 一样就好 。不如"去。"""商人多梨南方家""贷款 软件, "作灵人基本大准, 认满一键切

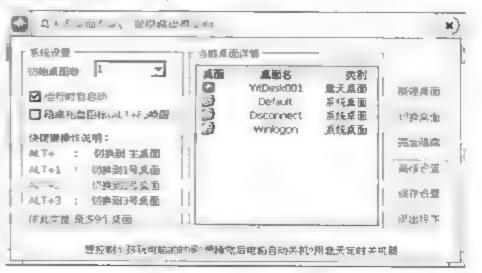
安装并运行"意天多奥雨专家" { ' 载:他二 http://www.newhua.com soft/67209.htm),双击任务栏图标,在 弹出的主界面中会发现在默认状态下有

表定 作从态下的大捷方式和打开的程 序(见图)。都设定好之后,点击"保 存设置"按钮,就会将当前是"以史五有 局进行保存。用同样的方法,还可以建 立一个店棚桌面,根据在家口需要设置。 相对应的桌面布局。

以后在家的时候,就可以按快捷键。 り接無戻す休本年島禄泉面、里面只有 银娱乐相关的程 名。而,可到单位,就可 以切换到工作的重点聚面,而没有跟娱 太相关的程序, 财工以专 ` 非行 体。

(文/個皓) CF[XF29]

工个表物泉作。 1、44 个是真美 的奥面,另外三 个是虚拟桌面。 依多"人建",9个 桌角, 口以根壳 自己的实际情况 来选择具体的意 拟变重数量。外 15 FR 8 1 1 喜椒泉面, 然



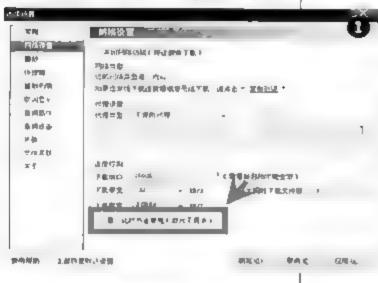


# 音乐无罪 玩在线游戏不再卡

闲假时,自己喜欢一边在线收听或是下载音乐,一边玩游戏,可久而久之发现这样一个问题,玩本 地硬盘中的游戏。还不是很卡,一旦玩在线游戏、如果同时打开了酷狗2008或是酷我音乐盒的话。 游戏玩起来就非常的卡,让人实在无法忍受,本来家里的网速都不是很快,这该如何是好呢?

#### 酷狗2008篇

首先右键单击托盘中的酷狗2008程 序图标, 在弹出的快捷菜单中选择"选 项"命令,此时会打开"选项"窗口, 单击左侧的"网络设置"标签页、然后



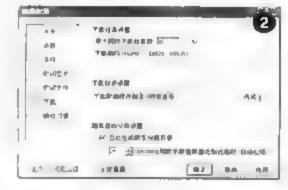
在有侧将"最小化时节省宽带(游戏不 再卡 】"该复选框勾选,并将上方的 "下载宽带"和"上传宽带"分别设定 为90KB/S和40KB/S数值(这里大家也可 根据自己家中的实际带宽大小进行适当

> 设置),以上设置都完成之 后、点击"确定"按钮保存 退出便可以了(见图1)。

#### 酷我音乐盒篇

打开酷我斋乐盒主界 旗, 首先单击右上方的"设 置"按钮,在弹出的快捷菜 单中选择"选项设置"命 令,此时会出现"酷殺配 智"窗口,然后单击左侧的

"下载"选项卡,接着在右侧对话框 中把"最大同时下载任务数"设置为 "1",这样能尽可能节省酷我音乐盒 下载音乐时所占用的宽带资源(见图 2),让网络游戏流畅运行,最后单击 "确定"按钮退出就行了。需要指出的 是,利用这种方法,我们也可以在搜狗 音乐盒中进行同样的设置, 需要的朋 友,不妨一试。(武汉/王勇) **CF** [XF30]



#### 在QQ里如何将文字变成横向显 O1

答 这个调整一下字体即可,当打开 00聊天窗口时,单击"字体"按钮, 在字体候选下拉框中选择以@开头的 字体、就会发现文字变成横向显示 10

#### → 使用WEB迅雷下载软件,但发 现它的目录现在变得很大,怎

#### 么回事?

答:WEB迅雷虽然借助于浏览器运 行。但还是需要本地支持的,它的种 子都存放在安装目录下的 "Thunder NetworkWebThunder\Profiles\Torrents\* 文件夹下,如果下载的文件多了,及 时清理下就好了,不过还没有下载完 的文件也在这、这种不要别。

#### Q3 能不能不让暴风盒子每次启动都 显示语讯?

答:当然可以,切换到"高级选项" 下,在"其他设置→资讯投示"里取 消对"开机后弹出暴风资讯"的勾 12 a

#### 〇4 在论坛写评论时,发现评论框太 小怎么办?

答。如果你使用的是谷歌浏览器。那 就好办了,直接将光标定位到文本框 的右下角上。你会发现这个角和别的 有点不同, 虽然没有箭头, 现在你往 下拖动, 文本框就放大了哦!

#### O5 如何解决NOD32安全套装后与 飞秋的冲突问题?

答: 简单的方法是修改一下设置即 可, 打开NOO32主窗口, 单击"设置→ 个人防火墙",然后在右侧的协议过 滤模式上,单击"切换到交互过滤模

式",这样你电脑里的通讯是否允许 都会由你来决定。如果只有飞秋有这 个问题,那么可以不更改过滤模式, 把飞秋添加到可信任程序里即可。依 次单击"设置→个人防火墙→配置规 见和区域",单击"新建"按钮,切 换到"本地"选项下,然后单击"浏 览"将飞秋的EXE文件添加进来即可。

### 6 为何杀毒后电脑没有声音?

答-首先重新安装下声卡的驱 动。如过不能解决那就很可能是电脑 中的audiosrv.dll文件被破坏了,杀毒 并不一定都可以修复被感染的文件。 所以我们需要替换一下。到http://work newhua.com/cfan/200912/shengyin.rar F 载正常的audiosrv.dll文件,压缩后复 制到C:WINDOWS\system32目录下, 鉅启 电脑就可以了。CF [XF31]



# 铁打营盘流水兵

新旧更替是自然界发展的动力,这在广领域也是如此,小范围来说呢,我们用的技巧也在不 断地更换着。在《伪技巧爆光台》栏目中我们就介绍过一些过时的伪技巧,它们混在还管用 的技巧里很难分辨,但同时也有一些技巧虽然还管用、算不上伪技巧,但已经过时,我们怎 能继续用呢?而如果不用,我们又能用什么呢?下面小编就为大家准备了一些例子。



#### 强行使用软件"外传"

在Windows Vista系统队刚发布时, -- 软针术 ` 约兼容性不是很好, 而为 了雲解 此人就发现了解决兼容性问题 笔方元。 很多方法都是不错的, 不过具 中关于输入法的解决方法就出了问题。 起初拼音加加、紫光等拼音输入法不能 在新的Windows Vista系统下运行。有人

就写文章称,是由于IE 7保护模式造成 的。IE保护模式依赖于UAC、UIPI和MIC 的作用,所以大概-J以认为是JAC、UIPI 或者MIC的安全功能导致了不兼容问题。 并给出一个解决方法。在注册表[bKEY LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\ Windows\CurrentVersion

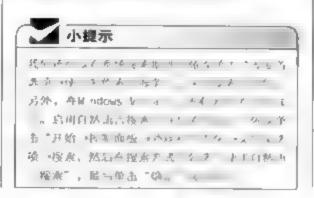
Policies\System]分支下新建DWORD 键值EnableU[P]。并将其设置为0来强行 禁止UIPI。但实际实现,这个方法完全 个管用。而现在这个问题已经不用担 心、软件都已经升级换代、早就解决了 兼行生问题。

#### 搜索加速新旧招

榨干潜能。在电脑中查找文件 · 直是一件头疼的事,Windows 弱小的搜索功能一直受人谴 贵,对它的改造也就一直未停息。以前 或们常用的加快搜索的操作就有以下几

安F3调出。"技术助理"力、点击 "所有文件和文件央", , !, "更多高 级选项",取消对"搜索系统文件夹" 和"搜索隐藏的文件和文件夹"的勾 选、然后再禁止Windows对:缩文件的 搜索, 在开始菜单的"运行"第二中 输入regsvr32 /u zipfldr.dll, 单击"确 定", 重启后设置生效, 这样减少了无 :背的搜索,搜索自然加快了。

イギ : /Windows捜点。ほ • 的所有者能后发现。歷末七 是"技不起生"下。 再怎么折 腾也只是略微提高,现在我们都换用 everything (下载地址 http://xbeta. Info/everything/download.htm )。不用做 设置即可实现快速搜索(见图1)。



#### 火速链接:

everything的经典用法请参考2009年第10期62页 (人小"鬼"大 让系统搜索下岗吧》。



#### 禁用QQ"损招"小PK

本来00是个好玩的软件。但这 东西却也招人烦、就是谁上谁 就聊个没完。在公用电脑上尤 其如此。于是大家就想出了各种招来禁 用00登录。当年好多人都这么做

1. 修改文件属性 进入00安装目 司 , 将00月录文件属性设置为"只 读"选项,再选择"将更改应用于该文 件夹、子文件夹和文件",这样当00 运行时。无法正常加载安装目录下的 LoginJinList.daL文件(它用来存储着涨

户信息」,并且00登录过程中也无法把 一些信息写入安装目录下的相关文件、 00就被锁定在"上在登录 - ⑥ 」 ( ) ま 登录。

2.上面的方法是禁事与有00。自己 用的时候呢才把目录属性收出来。可, 着实有些麻烦。 些人又想到了新的方 式,只限制某一个00号。步骤昵相对复 223.00

第一步: 登录一个00号码, 在00 目录里找到该号码目录下的MsqEx.db文

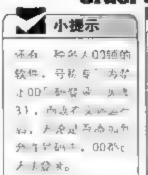
件,并复制它,

第二步:在00目录下新建一个文 作夹。文件名修改为要限制登录的00号 45. 例如123456, 把MsgEx.db文件粘贴 到123456文件夹下。这样123456这个00 号就无法在电脑上登录了。

在第一种方法中是利用了 QQ的受录机制,但现在QQ 更新到2009版,已经没有了 LoginUinList.dat文件,自然这个方法



码和登录信 息的MsgEx. db文件, 当 目录下已经 94 月 存在这个文 件,但密码信息不对应时,00就无法 登录了(见图2)。但可惜的是现在的 002009也已经没有了MsqEx.db文件。改 成了Msg2.0.db文件。做法呢依然类似。 不过这种老是跟着别人走的方法不太 好。我们还是靠另外的方法来做比较





#### Live Messenger艰难换肤计

虽然同为即时通讯软件, Windows Live Messenger一直 都以低调着称,一些好玩的 功能都没有加入。就拿更换皮肤来说 吧」QQ已经玩得很自在, Windows Live Messenger一直都是个麻烦事。以前、我 们会采用更换文件的方式 事先将一张 GJF格式的、图片准备好。大小和长宽要与 Windows Live Messenger软件界面匹配。 并命名为 Whack.gif, 复制到Windows Live Messenger的安装目录。再次登录时,软 件界面就以该GIF相片为背景了。另外。 还流行采用专门的皮肤安装程序来替换 皮肤、找到相应版本的安装文件进行安

装即可。

图片更换的方法和皮肤安装的 方式都有着很大的弊端、GIF 图片很难找到大小和界面匹 能的,而不匹配又影响美观。皮肤安装 方式都是个人制作。现在找相应的版本 都已经很难了。剩下的我们能用的就是 MSNshell (http://www.msnshell.net/) .

第一步: 关闭Windows Live Messenger, 安装MSNshell后重启Windows Live Messenger。在选项菜单下依次单击 "shell→更好皮肤→下蜕更多皮肤"。 进入皮肤下载页面(仅支持IE),然后 下载完皮肤并进行安装。然后再通过

"shell→更好皮肤→管理皮肤 →添加" (见图4),选择下载的皮肤,单击"确 定" 重启Windows Live Messenger就可以 看到新的皮肤了。(山东省新泰一中/崔 庆红) CF [XF32]





超级兔子9.0 Beta2版

长久以来,优化我一直坚持用兔子。超级兔子里面的软件很多,涉及到系统硬件、安全守护之类的我也都用 兔子搞定了。最近兔子出了新版本的9 0 8eto2软件,笔者探索试用,把"魔法设置"的使用心得拓帖跃然于纸 上、供各位参考。

#### 系统文件偷偷变

系统安装好后,随即产生了很多用 户文件,这些目录都储存在系统盘里, 换个更安全的非系统盘时常是我们要进 行的操作,一般方法很麻烦,进入超级 兔子的"优化→魔法设置→系统→系统 文件央",在这里我们看到了所有系统 **创建的与账户有关的文件目录**。应用程 序数据、收藏夹、我的音乐等。如何换 呢,右键单击,选择"更改"。指定目 录后单击"应用"即可。

#### 启动项目统统管

魔法设置是超级兔子的拿手好戏, 切换到"启动程序一自动运行"选择开 机要执行的程序,如果下次开机不需要 执行这些项目,只需取消前面的勾选就 OK了。 "启动程序→系统服务" 里可以

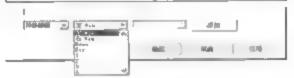
自定义减少程序令系统更顺畅,在其自 定义里可选择安全、建网、单机游戏、 禄大性能等优化方案。在这里,笔者建 议要小心使用,系统本身需要的服务绝 对不要停止,否则会导致故障。推荐大 家使用标准个人电脑优化来一键搞定。

#### 按键运行悄悄改

玩游戏的读者最讨厌的按键就是 Win键了。以往我们都动用注册表来屏蔽 它。其实超级兔子做起来要容易得多、 在上面的魔法设置里,切换到"个性化 →键盘"下。在"屏蔽按键"后的列表 中选择"左Win"(见图),单击"添加 +应用",然后重启计算机就生效了。 如果要恢复, 只需再回到那个设置界 面,选中屏蔽的按键,右键单击,选择 "删除"即可。

#### 小提示

如果你修改了杂面相似 安保不好看,并当回 去。只需要选择机恢复的推标。"! 。而及 \*\* 核 •夏黄海标 •复第" 献可以 ′。 万外在史作出 抵里可以方使地添加那维设置增级管理。让单调 的桌面换个好心情。



#### 图标丢失静静找

音量图标没了,光鉴盘符丢了..... 这些故障都是司空见惯的,修复起来往 往很麻烦, 现在可以直接在魔法设置里 统 管理, 切换到"文件及媒体→文件 系统修复",勾选"修复音量图标、光 **驳盘符图标丢失修复"。单击"应用"** 即可。CF [XF33]

# 软件



# 当鸡肋

我们都知道,浏览器都有"收藏夹"功能,用于收藏常用的网址,便于用户浏览网 贞,但你是否也知道,许多软件也有"收藏夹"功能呢?用好这些软件的收藏夹,你 会觉得非常方便。

#### WinRAR

从阿上下载的软件一般都放置于 某个特定的文件夹下,解压这些 文件时,不必进入该文件夹、直接运行 WinRAR, 然后从WinRAR的"收藏夹"中 来解压这些文件。

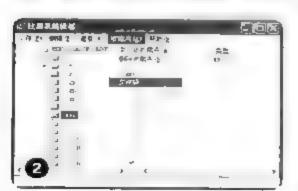
运行WinRAR, 依次单击"收藏夹→ 整理收藏央",弹出"整理收藏夹"窗 口 (见图1),单击"添加"接钮,指 定专门用于存放压缩文件的文件央,单 击"确定",然后关闭"整理收藏央" 窗口,再单击"收藏央",就可以看到 添加至文件夹了,单五起可直接进入这 个文件夹。



#### 注册表编辑器

何的一般就那么几个。——展开 分支再埋头寻找一定很累人。可以把这 些子项添加到收藏夹当中。

运行Wn+R, 输入Regedit后"确 定",打开注册表编辑器、找到自己常 用的分支 1、依次单与 收藏火 \*添加 到收藏夾", 起个名称几单点"确定" 即可。需要打开这个分支的话,再依次



单七"收减火 >分支名称" 上 丁1 以ぞ 210

#### 讯雷

女果经常。因高、数+1P资源。 不够和草 我们地点表别会儿 南的 收藏大"一行"以外,"情儿、依 次单注" 具 不12探问器", +151 "废 藏人"窗口、然后单。"亲建一、输入 突通过于 名形、地上 以及1 户分别参加 在中,强过"臣丁收藏。以上专案生



角收藏的FIP资源 打开收藏人,效 某个法"名称、法"4.7 相应的资源了 5 4310

#### PPLive网络甲视

PPL We提供学主核产业机图3. 担当 是看你贩弄 人到自 的收藏夹中,收看起来引力する。 依次单言"收藏·军事收藏文 , 净土 "FPI ive管目收藏人" 窗 、子。 3 建文件人"每年,输入文件人名称,然

> 后单击"亚人允许"。 选中右側"粉首"を表 中的某个领道。、单七 "之人"。「交融、决 五 主要处有收藏化。" 11, 依久单十"收成。 自己的文件夹"。从中 找到自己收藏的频道, 单击开始播放。(江苏/ 曹春华) CF IXF34

# 谁说GIF大小不能改?

更改普通图片的大小。很多方法都 可以实现。但不少朋友却力GII 动画图片 八丁修改车项家、很多方法修改了GIF的 尺 1万就变成了静态的,其实,只要你 使用这款名为"CLI RPS Zer"的小"具 (下数性) http://www.ashprosoft.com/ download ars blott, GIF尺 1個人包 大、想小就小。

我们以缘改 个实体GIF动画为 例,运行GIF Resizer程序,单击"源 GIF动画文件"贴面的 气接钒, 选择 要修改的GIF动画多片文件,产先尺寸 为146×146, 多在规将其尺、修改为 300×300, 只要直接た下面べた。過率 区中设置好要调整的目标尺寸并设置

好保存「录、为了保持八、傍晚后限。 质量。建议约条、高质量"步骤、单。 · "钱琐" 按针、马克成转换了(5)



在惨改GIF尺寸时。最好像好备份。在转换时不 要将尺寸设置得过大,秀则容易导致图片失真 另外。ImageReady也可以实现。但软件本身有

# 《电脑爱好者》至







1 2008 F KE # 14 IFY





《电脑爱好者》2008下半年合订本。正文+附录+实用DVD光盘

杂志社独家发

汇款地址。北京市123信箱

收款人。 电脑爱纡者杂志社(100036)

超低优惠价。

56元(免邮费)

邮购代码: 08HD

汇款自助壹询。

010-68259307/68259457

咨询电话。

010-68258784(周一到周五, 9:00~11:30、13:00~17:30)

在线订购网址。

http://shop.cfan.com.cn

## 办公

# 财务数据一览无余

小李要分析公司2008年各项费用的计划支出和实际支出之间的差异。以便为2009 年的成本预测提供依据。如何通过Excel 2007完成这项工作呢? 本文章将解决以下这些问题:

在提图中标识出 各项费用支出所 占比例

赋予呆板的 医标更强的 感动力

在图表中变出显示。 企业在员工培训方 面的支出情况

在 个图表中反映计 划支出与实际支出之 间的差异

图表与数据 不存同一表 中的设计和

在扩展工作表中 数据的同时自动 更新閱表

小李已经对2008年中各类费用的计 划支出与实际支出做了统计、并计算了 两者之间的差异,为了更加查规地说明 实际变出中谷类费用所占的比例,小束 决定用梯图来展示(规图1)。

# ( { ± 1





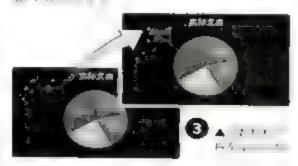
四步制出"大饼"图

第一歩: イーレ きょうえんれ 人" 》 () () () " 1, " v ly of

第二步: 1 2 3 4 6 6 6 . . . . " I that on the I to had to A G + Y + 8 At' 1

第三歩: ボーニスキー・ディー H " K . . . " . A . " 写,类样 郑广 《天本 。 14 き表いすか ヘビュ いみイナ ま 

第四歩・ ダクス ルーニー 1、大格目がまたでは、レスス リスト ( a \* s -



再好的标题也要美化

18, 11 x 101 /11 2 > - 1, 2 4 4 在了整个多人 点。 1 A PERKE LA CE 1 4 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 2. 1

> 1 1 4 . 1 ×4 . 1 4 6 1 275 H 44 4 1 11: 11 11 11 11 · 7. , \* . 1 + 100 4 人享行 1. 123 A + 22 1/2 / 3/ 人人,"自众表。 11 2 1x + 1 1"

and a state of the state of the 4 , 2 +1 & V to 1 1 1 1 17 A 6 / 25 4 . B 2 1 . 1 7 1 . 1 5 4 4 4 ( 27



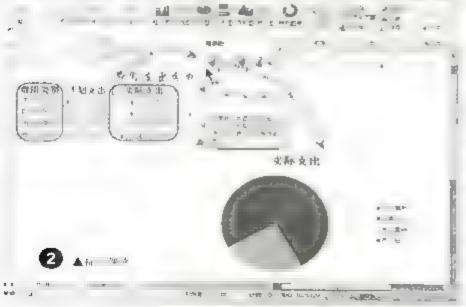


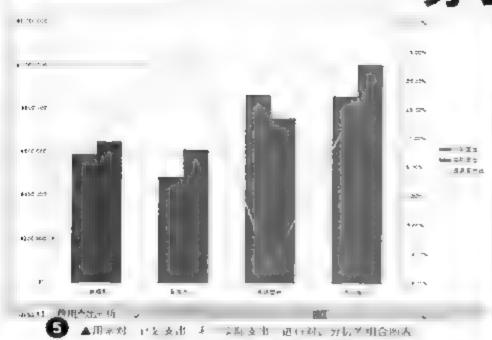


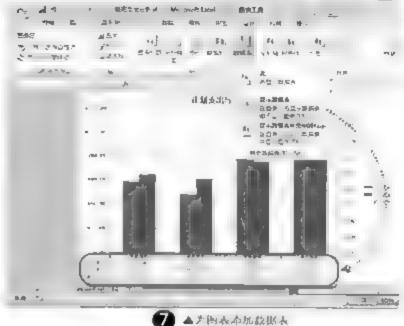
突出显示关键的费用类别

11. カーノーションサイナイヤイ・ラッド P 1 A CENTRAL . . 11 / . . . / . TO Programme To According / . . . / \* \* 0

夏 さー・マノ ちかた 大手指 かな、やインノ、ログドメージ (17) \* \* \* "5 \* 数据\* 格式" x\*;;; A 希 1 第二件 (4 で)角度 大きく 成一、生分、此 ノ 1 募纂で表 \* トナール、カワッド重要 粉カーノーマッキキをすかる、人で変し · "言与智士"、"灵融"加强民" 





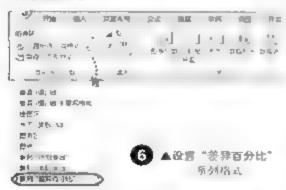


#### 分析计划支出和实际支出 之间的差异

小李通过2008年计划支出和共际支出 的对比分析,利用组合图表创建 "费申 支出对比器"(见部5),从中可以干 了然地看出2008年各类费用的计划支出和 实际支出的对比情况,以及二者差值百分 北角波动情亦等气息。创建"费用支生素 此名" 的具体操作 上歌如一。

第一步: 按住Ctrl键同U 、 光平 "费用支出分析" 工作表中的A2:C6\*U E2:E6单元格区域,然后按F11键,在名 为Chart1的工作表中派入图表。

第二步:由于"差异百分比"的数 据较"计划支出"和"实际支出"而言 敬乎其微, 因此不能在倒表中看到。如 果要显示"差异百分比"的数据。首先 需要在"布局" 多项卡下的"当前所先 内容" 选项组中, 打开"色表光囊"下 拉列表,选择"系列'差异百分比' (见路6)。



第三步:单古"当前所先内容"先 项组中的"设置所选内容格式"按钮。 打开"没置数据系列格式"对话框。选 中"系列绘制在"选项区域中的"次坐 标轴"单选按钮。

第四步:关示对话框,上的图表右 伊新增加了一个坐标轴,这样就可以在 钊 表中看到"差异百分比"数据系列了。

第五步: 选中剧表中的"差异百分 比"数据序列。然后在"设计"上下文 选项卡的"类型" 先项组中,单击"更 故瀏卷类型"按钮,打开"更改惠表类 型"对话样。字译"护线多"免项区域 四年"严数根标记的手线笔"良可。

#### 自定义图表布局。 表可读性

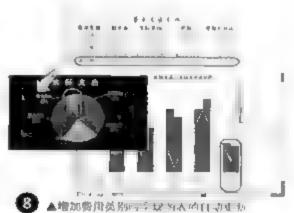
用。对此计划支出与实际支出之间 **关异角多表终。今班完成2,为了提稿** 冬表的"波牛,小李希望在冬表上方添 **加标题**, 并且将计划发出、实际支出、 差异百分比各项数据显示在图表下方。 中心核照如下步骤进行操作。

第一步。先中冬表。在"布昂"上 一又录项卡的"标签"选项组中, 打开 "《表标题"下控列表。执行"进表上 方"介令、添加一个制队的图表标题、 然后将其更改为"计划支生与支际支出 x1 x 3 " K.1 3 0

第二步;在"石局"上下文选项卡 的"朳等"选项组中, 打开"数据表" 下持夕表,挟行"显示数据表"命令。 R 「将多表数据源显示在图表 \ 方(见 图710

#### 实现图表的自动扩展

公司由于业务的扩展, 需要增加其 他的费用支出类别时,如何在扩展工作 表中数据的同时。实现图表的自动更新



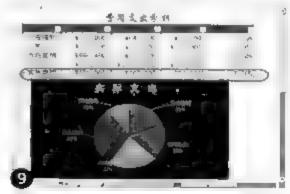
8 ▲増加費用蒸削。こまり木の口切せか 呢(见48)?

要实现倒表的自动扩展。可以将印 表的数据区域转换为表,随着表的自动。 扩展、患表也会自动更新、具体操作步 悲如下。

第一步:选中"费用支出分析"表 所在的A2 [6单 n 格区域,在"开始"为。 项卡的"样式"选项组中, 打开"套儿 表格格式"下拉列表,选择 种种首的 表格式。

第二步,在随即打开的"套司表格" 式"对话框中, 会自动选中"表包含1、 题"复选作、"确意"出句。

メ 多表的数据源套 月表格式シー... 当在表格中再添加数据时,随着表的自 动扩展,以此表为数据源的图表性介的。 之自动更新(见图9)。 C F [XF36]



▲在"费用支出分析" 級中增加数据时期表自动变新

### 办公

# NPS 2009加装翻译词典

WPS 2009个人版正式推出,新版有许多亮点,首先是加大了和网络的融合。免费提供给用户G级的空间、存储文件再也不用象闪 盘了,是办公软件一种新的形式,其次,插件平台更加强大,个人版安装时集成了"多重剪贴板"、"输出PDF文件"插件,安装 时可选"表格样式"插件。在插件平台上可以直接安装"PDF阅读"插件。在WPS演示的插件平台上可以直接安装"WPS演示演 播"插件。

这种梦想一点 颜料。 建液铁锅工 vxfx t。WNSV 还有许多有关并价值 **学·特性中以下截束生** 电

· 以通过单点 具4",的"师"。 ·女,, · / "香作 一冊" ( ) · 斯 学 "推着排作" 医球虫过程 "更多全部 「何"吸针、火光作品·州· britty か WWW.WSS F. 单一社产工类单、宏 人( T) 1 被名 1 610

イクタイン 作中偶尔要用列 有听出是什么意。. 或者把几个 s a ass 译成英语。这该怎么办呢? 我还要下载 个 益泽软件吗?

有了WPS 2009, 完全可以轻松完成 这样的任务。因为官方为我们提供。。 样的活件,下面介绍一下具体的操作方 -25

, fr , th

第二步:1 8 1 4 元 . 单 THE THE PARTY PARTY OF THE PART 你"甘" 载" 为"下、 ? 好本名 2 · 11 · 1

第三歩・安装 しょ、単一は 经 年 香草 " 目(4、1 多方格 一下以合并 子与夫人者。提标单于 一清流入台多为客"处。输入要合向的 内容、羊 按案件:就口以得至行集了 1 2 1

> 协 化月化 人 以解 人产客 人店 体 11 以全人 19、付入班人 19 变得很轻! WS-544 (1) 太祖 人名西美 化艾兰香剂 (1) 姓子高盖辛仁"文律为伊精 人"。您不不為在一个多人" 等。 数据主点保证性医等上段 有你要的痛性怎么办呢? 我们 が、スイヤント、Prit 生 × な 帖、提出自己的建议。(东北林 子) CF [XF37]



# Excel的超级工具

Excel自从推出后,使用的人越来越多,大家对它本身提供的功能越来越不满足,但微软只赋予了它一些基本功能,于是高手们就开 发了各种各样的高档技巧。来弥补软件的不足。

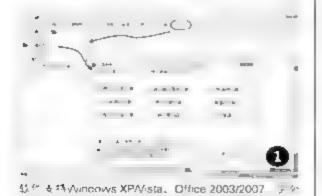
"Excel必备工具箱"(以下简称工具箱)是这些增强工具中值得使用的一款。这款免费Excel软件可以让你在完成很多工作时省下很多 力气。

从http://blog.sina.com.cr/ahz11下载 软件,并分表处,然后进入Excel,俗 就会看到"加载项"下的新选项(见图

#### 实用功能揭稿一:

#### 合并多个相似表格

这个功能一直是八编经算要使用 的,每个编辑在报后都介值年一个句子



今年最単元格"え"も、他可以通过"丁具集命"打开。

# 小提示

各种文語 表"表水"。 5 (4) した終す後 ライがく オー 日生 生" " " 大格 产"、在单 十多一十二十二十十十 十日 学家 A マメイ 、ケイテ持ちマト、ウ リニ 14 かんなり イズイー

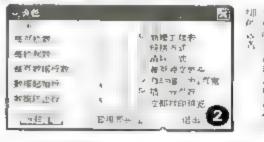
#### 实着功能指發室:

#### 别人代码拿来就用

景と代名人と ま はVBA程 当1、名会知意、古代次代和4点会部 不管,有了 具質 多一思可以有 ノ 「 男女が \* ロ 、 "破論" \* 等 学 "VEA 社(x/ " 该针、山

#### 套用功能接替三0

斜线、分栏, Word行的Excel照样成 て及りると 具額前、係基金表 终泰, 个线表人, 那是相当麻烦的事, 要見\*ビーヘ\*\*、P J能表Word下去完成 いく11年 / 。私名 、就简单了。只要在 司集等 夏口下点击"处理"标签 · 脏 " 时" · 收 "邻线表头"输入好卷 数す シ 放く( / 年2),



· 公然教母 7 1. 着: 不良有 文胜。 7 有可以配多件负责、演组, 你是不是们 **梅な差さかま? CF XF38**)

别人传给我一个员工信息XLS表格,里面应该有几百条 记录才对,可是我一打开只有3条,请问这是怎么回事?

答 这只能是由于表格已经做过"筛选"导致的。点击"数据 →筛选 ·显示全部"项即可。

Till graphed a mindra

Q2 为什么我在Excel中输入斜杠后总变为日期? 答: 这是由于Excel会把输入为1/1、1~1的形式认为是 日期输入, 你只要把单元格格式设置为"文本"即可《右击单 九络,选择"没货单元格格式",再点先"文本")。对于输 人口变为 1的情况也可以通过这种方法修改。

O3 我在办公的时候,经常会接触到很多单位,比如磷、英 寸、请问它们是多少呢?

答。位于很多人还不太熟悉Word常用到的单位。它们之间有具 体的关系是1英寸=2.54厘米=25.4毫米=72磅=96像畫、我们 1. 母最多的72磅字大概就是2.54厘米的大小。下表则列出了字 号和磅值及廖米兰换算表。

	初年	小棚	-4	小一	<b>=</b>	小二	르막	小三	田寺	小笛	董号	小並
砂值	42	36	26	24	22	18	×6	<b>↓</b> 5	14	12	105	9
厘米	1 48	1 27	0.92	0.85	0 78	0 64	0.56	0 53	0 49	0.42	0.37	0.32

〇4 我有一篇很长的DOC文档,现在需要把每段文字都单独 排成一页,请问怎么实现?

答 你。以按Ctrl+H, 打开查找替换窗口, 然后查找内容为 \*p、替换为\*m(注意大小写)即可。

Q5 我在使用Word时,有几个字少录了,需要在中间摘 入,但后面的字就消除了,请问是怎么回事?

答。这是由于你按了Insert键。部分笔记本标的是Ins)。进入了 "改写"模式所致。再接一次就能恢复为"插入"模式了。

O6 我在PPT中添加了外部的声音,请问是否可以把声音文 件直接删除了呢?

答 这要取决于你所用的声音文件大小。默认设置下,如果声 音文件小于100kB、在保存PPT文件时、声音文件就会自动嵌 入到文件中,这时你就可以删除该文件了。当然这个值是可以

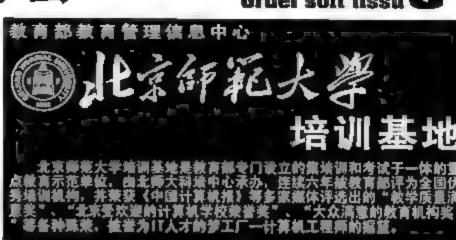


进行设置的, 在PowerPoint 2007 中,点击左上角的Office图标, 选择 "PowerPoint设置" 项, 在 弹出窗口左侧点击"高级",然 后在右侧修改"链接文件大小大 于以下值的声音文件"的值即 可。最大为50000(50MB)。对于 PowerPoint 2003来说该项在"I 具→选项→常规"下,注意添加 的声音文件必须为www.hiniala。

C F [XF39]

Office 2010 Technical Preview 已经泄漏出,不管是界面还是功能上都有了很大变

化、相信用不了多久大家就可以体验到了。



·律提供住宿、安排实习、安置工作、签就业协议)

★J01-A 高级网络工程师

★J01-B JAVA软件工程师

★J01-C 影视动画设计师

饰设计 ★J01-D 装

★J02-A 平 面设计

设计师 ★J02-B 网 站 ★J02-C . NET软件工程师

★J02-D 高级动画设计师

#### ✔ 其它专业课程

办公和平面设计类 - 办公自动化 电脑美术、平面设计全科、艺术

办公和子面设计关于办公司动化。电脑美术、子面设计主称、艺术设计实践、商业设计实践、电子政务 网站设计类一静态网页设计、FLASH 动画设计、网络美工实战、网页特效编程、网站规划设计、ASP、高级网站设计全科动画影视类。三维动画 初、中 高级 影视高级特效专修 影视前缀与特效合成、MAYA 影视动画 电视栏目包装 影视广告制作系统和网络类 多媒体组类维修 网络基础、网络工程与综合布线 系统和网络类 多媒体组类维修 网络基础、网络工程与综合布线 系统网络类型技术 网络美俚 系统和网络类 多媒体组装维修 网络基础。网络工程与综合线 高级网络管理技术,网络安全服务器、Exchange 高级技术、 SMS 高级技术、LINUX、CCNA、CCNP

WEB 开发与程序设计类 -SOL、JAVA 基础、JAVAWEB 编程、JAVAEE企业开发、C# 基础、高级)、ASP NET、软件工程与测试实战、

ORACLE 数据。库 环境艺术类。 CAD 辅助设计、30 效果图 初级 高级、装饰设计(专科、高级)、装饰设计手绘、装饰材料与室内设计工艺、建筑游 历动画

#### 助学大优惠火爆进行中!

高级认证(自备考场)

CCNA (CCNP) . MCSE+MCP+ISA, JAVA, ACCD, Oracle









The state of the s \*\* \* # 010:58802912 58802913 \*\* ○ ★ ★ 並 : 010-62202912 # # CQ 100212081. 100212082. HQQ212083, 100212094. HQQ212080

## 有史以来超全的电脑常用操作技巧和故障解决总汇;

硬件、软件、网络、数码、学习、办公、娱乐技巧一网打尽。

上干电脑高手的智慧结晶。

只有你没遇到过的。没有我解决不了的。

成为电脑操作大师的全能武器

# 

●一马当先的全面知识 ●一枝独秀的方招技巧 ●独霸江海的应用价值。 绝对低价 25元 超值赠送:1CD 上市时间:4月25日



的商汇款;10.7123信福 耶霸;100036 收款人:北京《电脑爱好者》杂志社》境在汇款草前宣述注明解酶代码5K0217。为方便我们与您联系,境留下联系电话。 在线订购网址:http://shop.cfan.com.cn 大家都能看 的 懂 电脑杂志

# 《自用文章

9年增于

应用。 维修电脑硬件



用硬件



<del>字者》精华合订本啊!</del>

建过150万字的每字内是

**施施1000个的股票方案** 

据过2000m/#图集文章 **建过2000吨的发展条件 建设3000小<del>种植物</del>**测5

**建设建筑** 中国建筑的运用的设计和 中国建筑的运用的设计和 中国建筑的内容的 中国共享的内容的 中国共享的内容的 中国共享的 中国共

機構等的文理師提供更大的能力 用使用的方法的水体的连续的

09

00页

重保的5大知识轰炸

2009

我一站式帮你全解决

数码相机。MP3、CPU、板卡。 硬盘、内存、显示器、打印机

超级实惠价。25元 赠送一张多媒体光盘

火爆热卖!

邮局汇款:北京123信箱 邮编: 100036 收款人: 北京《电脑爱好者》杂志社,请在汇款单附言栏注明邮购代码:SK0218。

### 校园新鲜人

# 刻录校园点滴 珍藏永恒记忆

炫目的同学录DVD巧制作

做一张光盘吧,刻录下大学生活的点点滴滴,将它珍藏起来。若干年 后,那些熟悉的影像,依旧会唤起你光尽的回忆,...











n

▲キー・「イメ・ド」 メメリション・東京・トイス 全等 よう代表知義 

#### 华丽的光盘效果秀

一才一个末年,自、冬秋、展县浓集产 ZineMakerit \* 'E' + Zk,



4. \* 4 6 4 1 4 6 4 7 6

2 / + 1 / , \*\*\* (F \*150

3 × x150



A 7 194 Hz U B : A 60% 195

2 4 MAN . 1000 か 製 製みかむな イコイン · かちの間の 中部 

#### 同学录光盘诞生记

内文·李维 · 文章 · 大概 · 吉【用00友过来】, 宣告性人 3/4 美 不输导曲)。克财金 九日必为生 产 n 祭() コーナー スト、メート。

16 大明人了佛介生作 64年 1. 14/4" 'scritt topt y Her Builder和改基版 在主义 工作复件 Zinemaker ( Nakithat http://www.combe com/si 11/4965 html#0http://www.ii/z/c Soft/2630 html 1 ...

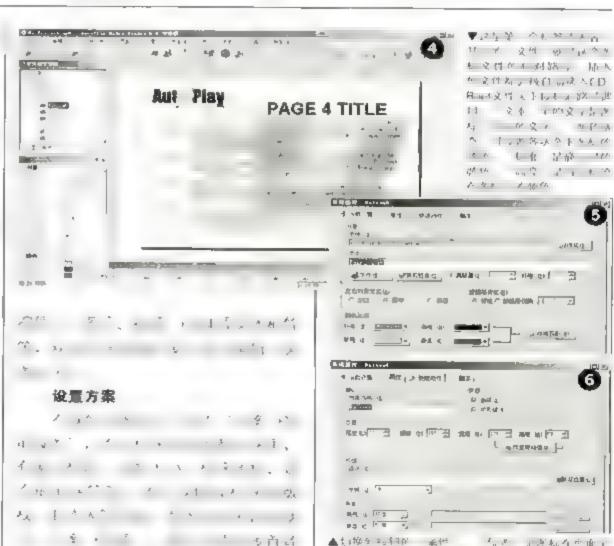
#### 制作光盘自动运行程序 选择模框:

をもこをでは作うすかれた、上し "个好"一个主的人至文作",不 无程模 ある自中輸入方針イタリーチ程 へっ 《的模板套用( ) 李4) 「茅单栏、南是 「具作、有插入」。 2 、ちゃ、文 **3.** 新建页度等。 成ISO文件。

制作山区科学及支票。由此了文件 都保存在"我的文档 VAutoPlay Mecto Studio 6.0 ProjectsMy Project" . R ↓ 约CD Root文件表 下头"就是'容赛泰 进光程的人的, 打破了。并 医氯化文 作品较是、进行

#### 添加功能:

用工具栏里的插入 以上插入各种



▲ t : 100 4 = 1 1 1 1 1 2 144 2g2 (多标介产的) 學別 好事主命學科教研不以答示的實在本戶方面 生产生异型 全线点 下槽线 表式 动角的变形 一 机红子 1 机对子 1点体提下文 1 .1 % 特 工程 2000年前 200 東州 经从 快速点的 1 × × 31 9 1 4 = P. M. 15 与对象的主动 4 100 下一定工有景多为路 2 计放射的作用是进入了 60世点达择明个广南 把 これ,アルロサー由近下ナが行って

1 1 ...

# 校园新鲜人

稀饭软组织

#### 制作精美的校园电子相册

Zinemaker非常容易」 ( / 斜 7. 只需要替换模板的原始多片相又 了, 既能做的精美的电子相质。如果的 4) 内首模板还不够, 以一载更多。成 至上量下的Lemplate文件夹肉就行。

第一步: 点证"文件→新建寺 · , 为 个杂志模板、确定、就理好 本着物。

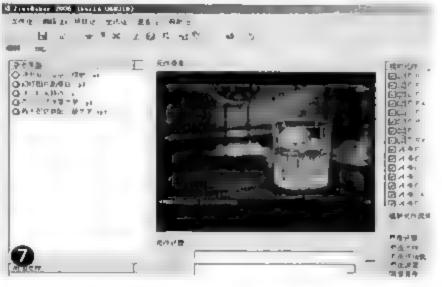
第二步: 「き"项目→添加模板 匀向", 有《文模板和图片展示两类模 板, 为 个点 进入。约之归 个,并 甲就多了一页。

第三步: 在左侧 "编辑"和"证明模片 自气力,在右对"模 似: 件"种 文门,地 替换每多多个大地上。 【及りこ介)東サス 照片的窗口)。\* | 为户的, 作, 注: ); 直接在一点作查看" 窗口下面的"身为文 子" 升 修改社.

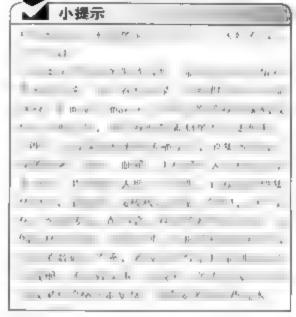
外、石石、角イ "チ育设置" 本有 い 设直、好负户特殊 ンペロボチ皮の 1 动作点支、"戏景。

**第四步:** 全と係る \* \* \* 点 \* 生成。 ・性 収点して、会理器が多点が表介す。 是不够を肝るしせ。此人な事。来就是 个效如何explu f 桐珊 1。

■ 最元人基理生 \$ 20 年 株由CD Roots (東方人行皇帝元单为人) 。作成 イン・4/6/50大学。 まと扱が X 可知 八叶子 原、从 此并 以至京 와 。 (**辽宁/陈仁建) C F** (X540)



#### 小提示 ★ 引 / 4 全 1 个 7 仲 、 第 一个 7 倍 1 54 多 据 人,多然 八分生。 · / · 1 = 69 - 1 II ^ 6-1 10' 2 19 26 2 G + 4 RC 9 39 tainst. Hou \* The Experience \* \$ h. 2 29 7 ft. 1 . 97 4 1, 3 · · · · · · · · 自然提出《表示》、"一个"。 1 × 1 4 10 4 3 7 to 4 to 4



# Fan

# 作弊风波

又到了考试的季节。

#### 不计后果设计

\*作弊方法要"与时俱进",玩高 科·克,比如隐形耳机什么的。(无题监控 车巡逻很忙碌。》

\*付置很重要---\*金角、银边、 草肚皮"。(韩翼你推出梅花阵,也不见得 比前排獲习好的同学者得好呢。)

MY 全英,是系统mm高老。她 自己指 偶答题下"猪人、都是错了"5分钟 后,mm发来答案。偶幸福ing····(女友 能场场都操你不? ]

\*我以为外立了,准备好重修约 1. 怎集換到 张有答案的桌子, 年五 分录下戏眼喷火地钉着拢。中借老师 发现了,这点《六出来了。(人真不如天 算,此外被文身的桌子很无事啊!)

\*我们学校有:对双胞胎,都是计 算机好,可借英语不好,这么好的替考 条件都良费了。(这相晚优势还不加发挥到 自助餐中。)

: 是B巷。在将答题先角 四个 "b 扩册了。 全"A 灵交了, 居然 pass。 (有点像小说。)

\*省金兰老人《老 机 学學 CS、差引各 3天1、天广敦王 均、米 あ1 等差別 1 ×11 サタラス交子、外 说"恰是大老式真云与力。 (没把CS 中的作弊移植过来算不错啦。》

\* 太保梦梦久我看老试,下得我 小原医跳, 在《未入》2户《果然在名 试。(应该学到自己满分再醒来。)

\*考试前学校》复订店生意兴隆、 Word "分件" 接いべっ 人者'熟悉。 (Office拔巧不用到正道上 建议新版本把这 功能去极。)

\*我有个MP4, 停于 众主 按着军幕 就最赤。不振並不是八、田这个己了毛 概。(真神奇))

#### 冷静实力派:

\*最大的秘籍是重 考上本事了里。 然星把那平偷偷走入。要太与己的前途 \*有司章 音响抄答案,忽然发现自 | 负责。(是哪 工作后也打算作费吗?)

\*大四保研时,总分组在前面的后, 学》:还真不作弊。(这就是实力啊:)

\*一个同学练就了在蔡兜甲发生气 的本领。用1234代榜ABCD,可惟考场 外升了个大屏蔽车。(你為一尺/被高一 爻,最心可以收一收了。)

\*谁作弊被抓就没学位,所以本校 考风尤其好。(严就要严到底,避免心 里不平衡的同学"尝鲜"。)

\*自己又不是一点不会,为什么要 押希望泰祥本 別人身上呢? 上 次和我 引 老场的 个女孩清了个男孩代考,本头 说不追究, 年 月学就被退学了。《还 是不要玩火的好。〕

\*我胆小心粗, 老觉得老师办不 我, 结果 直很老实, 炉里装的小沙板。 **西影响了我的发挥。(很多人和你一样,** 

\*毕业国校后, 我开始临老, 作弊 於那套小伎俩我都知道, 只是给学生面 子黨了。《都是过来人,学生玩不过老师

最后仿照烟盒上的忠告 作弊很危 险,后果很严重。谢谢周读 CF DEF 2009年6月15日 第18期

主编: 封立鹏 责任编辑: 张髹

基本基本 http://aiphonse.blog.cfan.com.cn

本专栏介绍的链接所指向的文章,被权归原文作者或所发表网站所有,其观点不代表本的。仅为读者提供更多与电脑相关的信息来说,也不构成任何建议。

# 回事些

995年,1 m Lee在华盛岭大学泰川年级中主册 个成動 Jena combe 产的工作 其公、許給和所 38J0人美元,其中400万人元为现金。4000万人 Controunte 2 1996年 Long phy 19 接特別 金人の公司限等

# NO2 Fund.com

張泉と四公布流為町かんろう。 100×4 数 Pundoum ne Xxx 10月 真,其解的性數學,「可多」 数数种类之间, 写在世界重要形式

WELCOME TO FUND COM

# NO1 cool.com

É

Annies (wares) Camana Background Check Free Credit Raport Free Music Downloads Magerine Subscription Play Casino Game Beckylound Check Car Insurance People Search Games

9 -- 0

井に図ば

1 4. has De 1/2 11. " " " " " The state of the s the state of the s Skynk va in a skyne in 19 of a con-

本の間 を なっない まっている こので ちゅう かんり のの 大

1

及时一种地门的方。 与他们不写 的生活的形态



日本 日本、新年春日 J

C Brita

子橡姆 头kaixin.com,

the way of the last of the state of

1 4 1 1 14 16 1 year, while were work of The state of the s 別 男・母・

院假开心网, 谁是个选谁是李鬼

. . . Zor.com.cn 游戏

搜狐田山、石山、岩山 A COLUMN TO THE PARTY OF THE PA A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH 東※平心国人打出下, 海越遊場? the strain of the 17 18 . 1

Sina新国中心 西家 压心图为何大打川 异

The same of the fact of the same 1.1. サル・かんしいり

SNS网站的位领作里核人需要改进

\* HESSORER AND CONTRACTOR 

# NO3.Business.com

William against the Roll of the , AD 节电视线 主发水体建。时必及自答。只 · watcomfittink was · 英一年から



# NO4.Diamonds.com

元的价程程1 给"分 个珠"司一篇各种的形式 "林城"首约为名的数字。"近俄少与薛"相等



# NO5.Beer.com

D. 从这个数字的字面音思·妙碑前, 伍尼斯自由人 个銀年國家 1999年出土和司行人会等再製出 商英特金增加的InterbrataTiO及美术的价格及

# 真假开心图VS功能强弱并心图

官司后,干橡开心网会消失吗?



WIND A WAR WAR WELL THE THE WAR WITH

开心网成为"反庐舍联盟"众矢之的 さ、 シュルコンをか 1.131

律师指kaixin001 5大轮肋 2 1 - 4C

1 1 1 1 1 

TOO X KAIX OUT IN TO ) N

# 傳名.Blog

并心固作手橡可以名利双收

(1) 1.(A.) 4.5% 7.5 . C. 11日明的上 1 200 China hill again

The same of the state of the same of the same

解密开心网的成功

The war a distributed bed had all the

CF XF42

近来把移动硬盘整 理了一下, 发现了很多 已经"死亡"(基本已经 很久没打开过,并且已 经没有用)的文件,这 时候想到了我自己刻录 的那堆盘,基本上是没 有再用过了。 真是浪费, 好在现在硬盘越来越便 宜,以后准备换用存储 介质。

#### 本期挑战題目:

按播放次数听歌 我们约划,直在系统控制而板中有个 "珍加 或更能程序" 它可以告诉你 在系统中程序的使用频率,而在平时我们都 会不厌言烦地折自己喜欢的歌曲, 有的甚至 9 子N次都不厌倦。现在问题来了, 有什么办 7 可以、某个音乐文件夹甲的文件按照自己 B 的次数未排斥呢? 最好能适合用多种播放 器,这样我们以不用力模播放器了。

**周南编号: 20091201**---积分营金: 60元

Stop! 一切操作完全定格 虽然有点不可思议,但的确有这样的 -正在电脑前进行了某样操作。 结果有人来找, 立刻就出去了, 不过他希望当 前的操作完全停止, 等再圆来的可以快速使 用。你一定会想到休眠或待机吧,没这么简 单, 要暂停的包括正在拷贝的文件、正在处 理过程中的图片等等……不仅要能够快速地 暂停, 回来的时候还要能快速地恢复, 你能

**直開稿号: 20091202**m 积分黄金: 60元

实现吗?

#### 本是同根生 因何不共存

题目编号: 20090502 积分赏金: 50元/50元

提战者:郑伟龙

原题重现: 如何解决不同分区下Windows 7和 Ghost版Windows XP引导问题。

当看到这道排放题目,我居不犹豫点担() 13的 Windows XP换成Windows 7系统场间间, 挑战才是硬 近門順()。施近Windows 7利Windows XPI 控入7/10 常具得购到答案是"。"的一刻现机来会恢复か与八甲 也、东 / 门板 直天

★第一步:完成区次继载着要借助三样法宝。

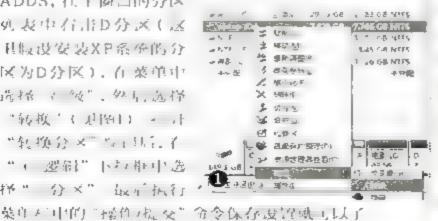
Onekey (Incst Y6 3 1人下) 陈OG, 上級地址: http://down.tech.sina.com/content/42564.html)

Vista优化人师绿色版(下载地址: http://www vistal/3com/vistamaster/1

Actoris Disk Director Suite (IX 1-16/A DDS. 上級地方: http://www.onlinedown.net/soft/61026 n(m)

★第二步: 在Windows 7系统下, 安装并应由

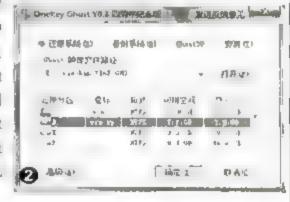
ADDS, 在上面门的分区 列表中看出D分区(区 其版设安装XP系统的分 区为D分区)。在菜单中 选择 (%"、外上,选择 "转换"(卫图1) \* 注 "转换分×"写: 55. 7 " ( 逻辑)" 下标中选 拌"分×" 4x 1 1x 1 1x 1



**★第三步:** 成功将D分区转换成主分区以后, 系统里, 就 有两个主分区了, 其中C分区是活动的主分区, 也是Windows 7的所在分区。将准备好的OG、ylmfqho(文件是从Ylm! Ghost XP SP3 Y6 O中提取出来的)和Vista优化大师放在。 6. WilE viaozhan

应行OG. 在主题口中选择"还原系统", 在"Ghost映像 文件路径"下通过"打开"定位领E \liaozhan下的Y.migho。

接着单击D分区 证: 要确保D分区为被选中 状态, 我就因为一次失 误, 导致把系统Ghost 到C分区。不仅没有达到 挑战的目的。还把我欣 老的Windows 7给粉点 了, 所以强烈建议事先 🙋 🐠 做好备份理题2)。



★**第四步:** 重启后, 在启动菜单中选择OG进行还原。 等到还 «操作结束以后、会再一次重启、然后直接进入 Windows 7系统 这时, 石上"我的玉脑", 选择"管理" J. 在廖一中, 单古左侧列表中的"磁盘管理", 接着右击D分 X. 然后执行 #### WINE PROPERTY.

"将磁盘分区 标为活动的" 班(鬼图3)。 这时, D分区就。

中的数据主点的操作的操作。中央设计系统 哲學數學原語 植作事 统 网络大陆的运动可容易的超级程度工作,也可能够不同 8co 5 (N)

变成活动的主分区了。重新启动后就会进行Windows XP系 统的安装了(见图4)



★第五步: Windows XP系统复数好以后, 区 时,石上泉面。的"我的电 脑",然后选择"管理"命 令, 在新打开的"计算机管 理"窗口中, 单串左侧列表

四川 蔣科、挑战20090902。可以使宏录制工具。来自 动发送。大概流程是新疆一个分组、将需要自动发送消息 的好友移到其中,然后录制发送流程。之后就可自动发送 了。只是这个方法只能自动发消息,不是自动聊天。

中的"磁盘管理",接着右击C分区,然后执行"将磁盘分区标 为活动的"命令, 最后点击"是"按钮并手动重新启动系统。

★第六步: 这次重启会直接进入Windows 7系统。这 时、启动E \tiaozhan下的Vista优化大师、在主界面中单击。 "系统设置",然后单击左侧列表的"启动设置",接着切换。 到"多系统选择"项,点击"添加"按钮,在"系统类型"改 中"其他/(XP/2003/2000/98/ME)",在"系统名称"栏中 输入Microsoft Windows XP. 在"系统位置"下拉握中选择 Windows XP所在分区(即D分区), 最后单击"确定"按钮即 可(集| 图5)

#### 作系统远程



到现在为止, 挑战任务就结束了。 重启以后, 我们就可以 自由选择想进入的系统了。

小鲷点评: 其实系统所在的分区是否激活是很重要的。很 多人在安装Linux、Mac OS系统附才会想到的问题,其实在安 装了两个Windows时也需要注意。

题目编号: 20082301 积分赏金: 30元/60元

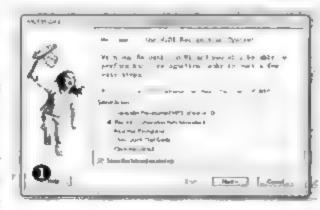
提战者: 王一平

★第一步:下殼必俗的工具, WIDE 3 3 Pro(一款把 MP3转换成MID的软件)下载地址: http://work.newhua com/clan/200912/widip32in zip。Overture 4.0 中文版( 数专业的谱曲软件)下数地址: http://work.newhua.com/

cfan/200912/Ovr

#### ★第二步:

12 17 WIDL 3 3 Pro. Pul. Record a composition then transcibe 11(录制音频), 点击 Next(下一步), 然 后录制音频(见图:)、

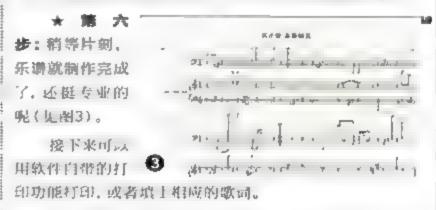


**★第三步:** 这里因为我没有话筒, 所以选了一个成品歌。 大家可以把自己的大作录成MP3, 替换本文的"居杰伦-本草纲 目 mp3",然后一路Next和Finish(完成)。会出来一堆复杂的 东西。不用管它, 直接点Fire +Save as, 把这文件存成扩展 名为MID的文件。

★第四步: 连行Overture 40. 这里可以选择不同类型 的谱,这里选钢琴谱(见图2)。



★**第五步:** 点击"文件→导入", 打开之前保存的MID文 件,即"周杰伦·本草纲目 mid",并把一个复选据都勾上。



小编点评: 小编用自己浑厚的噪音来了段《两只老虎》, 效 果还是有一定差距,起决定作用的主要是WIDI 3.3 Pro识别出 20 An .

#### 自动清除不联系的好友

题目编号: 20090901 积分赏金: 40元/50元 提战者: 山东/苏士涛

原题重现: QQ现在已经可以标出半年没有联系 过的好友了, 那有没有方法可以自动清除这些 常年不联系的好友呢?

其实, 腾讯已经想到了这一点。这项应用在QQ 2008版 已经推出。具体方法如下:如 🖺 显示传统模式 果你的组中有半年没费录的 好友,在"添加用户"下会出 现"删除本组半年未登录好 友"点击就成了(见图)(只 有具有"半年未登录的好友" 时才会显示出來)。

给该组好友发送费卡 🤼 显示在线用户 添加组 添加用户 影绘本组半年未餐及好友 📑 重命名迹伯 **一 治岭**该组

小编点评: 为什么00 2009没有找到这个选项呢? 难道是 消失了 ..

CF [HG01]

Intel 的 CPU 特特权复别分为4个级别; RINGO,RING1,RING2.RING3。RINGO 级别最高,几乎可以做任何事情,应用程序一般都是在 Ring3。

# 千里电脑一线牵 你被遥控了吗?

■北京/香首

"你的电脑被远程控制了"「大多读者听到这句话时都会感到心惊胆战,当计算机与远程控制这两个词语关联起来时大家就会想到 账号丢失、隐私全无、自己电脑成了黑客的玩偶。难道远程控制就是这样一种让人闻之恐惧,中者崩溃的技术吗?

其字生活中很多地方都用到远程控制技术。比如:远程办公 QQ运程协助、Windows数件系统的远程点面链接 这些都是基于远程控制技术实现的。远程控制技术就如一把取引到不其 选程控制技术的基础 分量产生了选择管理软件和 是产业 [] 木与程序、水多量产都够是成品种和软件和木与五星来说,我们来做个比较与便变著了解远程控制软件与木马看写的这种。

ľ	类别	相同点	不問点
l	流程	采用了相同的数据使理结构。被控	1 1516
l	控制	and one are the fire too and one-set. And for the case of-	
l	未品	透程资源管理,比如文件上传、下	水马程序具有破坏性、隐蔽性、
l	程序	载、传改;都可以进行远程屏幕监	餘昭行为、强制役場的特点
I	48 (3)	度, 健康记录, 选程和密口量署。	

#### 菜鸟MM与远程控制的亲密接触

小堆MM是典型的貨額电脑業場。一大、电脑公司更新OA办公条笔、/、FMM 体力企业度网管理制 网络生力、动力参照 T的 心程直接附起。广政了强作、小下好合地。FNA、网管引力的MMIPEF了应程协助的过程

先是用户利息协助播售的服务勘发用请求。当被请求利制的,用户同意后建立连接隧道。然后用户申请目息或是空间插件。被控制用户同意后计算机启用控制插件。从产业现显程管理(如不)用层远程控制循件。协助插件只能有例对方计算机最高。而无法操作)

聪明的小业想到,既然可以远程协助安装程序,那我是不是可以在家远程操作公司计算机办公呢? 当然,在电脑中安装 Remotely Anywhere后,我们就可以在任意的计算机远程连接 到办公电脑,在浏览器地址栏中输入http://6199\*\*2000IIP地面为被管理计算机的公园IP)就会出现登录更而,输入管理密码,新

#### 小知识:什么是远程控制技术:

远科控制是在网络上由一台电脑(主控端Remote/客户端)远距离去控制另一台电脑(被控端Host/服务器器 的技术。当操作者使用主控线电脑控制被控端电脑时,就如同学在被控端电脑的屏幕的一样,可以启动被控端电脑的应用程序,就像你利用设控器追控电视的音量 变换板道或者开关电视机 样。

#### 菜鸟MM与灰鸽子木马的惊险接触

随着小作对计算机的应用增多, 木马这个名词也随之进入 她的网络空间。某天, 小非在看一个娱乐新闻网站, 居然友愿行 自己和好朋友的视频录象和大头贴。小非头一蒙一我的个人资料 怎么公布到网站了啊! 小非吓了一跳, 再次打电话求助。网管哥子 加斯提出, 远程接入小非的计算机进行了安全检查, 经检查, 小 非的计算机中发现了灰路子木马, 通过目点,独立最终确立一小非 在看娱乐网站时被人利用网页》解了木马程序并纷取了电脑中 件图与 网点。《人方示MM 并考了木马罕制处计算机的人概流程。

\*

#### 第一步、黑客将木马种植入计算机

「ア、マギル !!'・A か 水生成 个作制編mima exe 外 (\*\*\*\*) へ、RAME! 'J tare stoftlp //www xxx() to seb \* wath O eah O、 tame.

「at wife the th MMA 免 horse him lib」 oc , or wife ちょう anguage IScript stown host/ mutitatese

当國東打开后、土質棋物自动执行horse htm 这个恶意网 主, 木马控制站被门上。一百用户计算机变成图容的领偶。

#### 第二步: 服客远程控制计算机

「知客計算机并持持計計劃服务期,打开指定的期口号(如) 「22)、被利用人(5年) (24)、「34、「34」、人(5程)至(5年)。 (32) (32) (32) (42) (5年)、(32) (32) (32)

THEF I	45 EE 4 500 F B	(전 기료학계 (	ditxa	duous.	94	_	<b>国山東京 会</b>	CHAIR CHAIR
型油灰色值								
WILE 26	4519-012	42 3	DI-0.0	10	CT CT	FT	10.00	<b>建产热在1844</b>
	5 一贯现代的 5	jn pr	3"14"	* 1	1,	- 9	Unite	ये अक्रमार कथात
200000000000000000000000000000000000000	a water	260 5	0	7 1	2.2		# 4f fe	April Challes
	- S1.6	10 (1	45 0	* +	865	4.2		2000年度
0 + 1 1	と 日本となる		of pure	F	14.			<b>于京京山市政治</b>
O 16	마비바다	79. 7	2012	P	24"	49.1	0 4000	* Farther
O 4	4446	role, Ro		e .	1	49.1	n FER	<b>生产的现在分类</b>
0 166 1	中での食べ	74	1 1 1	0 - 1	P.	F9 4	F * 0 FE	4 4 400
	意見する	Pris Pr	17.4	4	4	4 -1	H THE	<b>表示各类型和政策</b>
<u> </u>	Street c	2° 10'	2131. A		40.	146.1	P ALB	在下台中间
다 117	2 17 1	F5 (	11.45	h		Ca	4 11 13	67 PH
Ü ' ·	意とを名		6 har	fig.	11	4. 4	9.00	42'91
3.02.33650	*****							
BEFERSON PART.		III (I						
-0.0						4 10.7		
-00	and the	TOI /	6 E	Debforfor Market		3 Mg		ed Copies

服务与加生的方法。并将中国计算机的控制或限额交给要容计 以准单人。现务地。当本马程形的等户面。显得的本与控制器 化直接点。各与加速并始对被控制用户的桌面采用机图等方式就 不决照、然后、人类服务部分、依客户温设置的不同。可以修改 每一一一一点,从而看到比较连贯的桌面动作。本马程序运行 每一个工具。一一一一点,是是有特贝、打开文件、关闭计算机等 每个工具。(本是有一个数)。一种进行特贝、打开文件、关闭计算机等

#### 骇人听闻的幕后黑手

网管。等才,这些故事,见小维MM型型很认真,就继续旋转,世起,已当别了。此此较典型的水马程序的特。

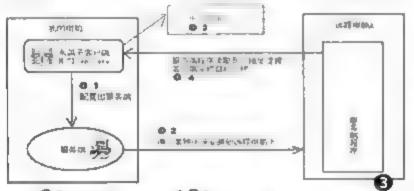
#### 水马程序(桌面类): 灰鸽子

功能特点:此类木马主要用于做取泉而图象,木马采用反向 在接技术;养动失高,组入马体和比较人,护制辐多为EXE V作。 让键盘暂时失效。防止误操作的话,可以使用 Anti-Shaya (http://www.52z.com/soff/16794. html) 来控制。

等 <b>前</b>	# :	7	达	人 <del>1</del>	会な	Ì

	<ol> <li>上方依次是(集号結人框)。[密码输入框)、[整階按钮]、[集号输入框]、[构 [在舰人数/上限人数]、(多興时向)。</li> </ol>			
	2、中间左边 [内鸡上领量杀区域]。 中间有边 [用户消息显示区]			
本马士官口	3、中下方显示区 [肉鸡头像]、(肉鸡头像蜂炒器]、(肉鸡呢除)、(修改肉鸡呢称 [肉鸡12]、(肉鸡螨口)、(肉鸡系统]、(肉鸡犀高)、(肉鸡位置)、(肉鸡网络)			
	4、下方功能样(屏幕操作)、[镜磁操作]、[文件操作]、[卸載网路]、(详消息]、 [CMD操作]、(800S联击)、[公告开关]			
	5、原郵功能栏[官方回站]、(等改密码)、[瀋除木马]、(购买肉鸡)、(人撒上院 [殊户充值]、(下數末马]			
本写配查書	[设置闪路上线显示头像]。(选择是否增加过至对防御)。(设置木马安装路径)。 【下卷木马]。[请求服务器配置木马]			
解幕控制實口 [控制对方]、(隆重记录)、(美司进程)、[打开阿页]、[自动截图]、( [解幕图使由量调节器)、[減量进度表]				
<b>浅频监控</b> 官口	[級像头函像质量模节器]。(多据像头监控选择)。[视频特效]。[帧数/读量条]。 (语音监听并关)			
	1、智口布局。(资源管理器地址程)、(查符目录显示区)、(文件列表区)			
文件操作會口	2、冶锭單单:(改文件名)。[實制文件]、[觀點文件]、[起點文件]、[觀除之傳] (运行文件]、[勵取目录]。[切換最示]、[文件上传]、[文件下假]			

**收查,查阅由本马进行种机, 大多系毒软件可根据控制器特征码** 进行查系



代表软件:灰鸽子软件用反向连接方式!见图31,支持域名解析自动上线通知,无肩知道服务端地址即可对目标主机进行延程控制采用服务自启动运行和进程注入方式,运行过程中彻底做到无进程工作,用户可定义并入的指定进程,文件释放名称和启动服务名称,由于名气太大,很容易被杀毒软件查找。

#### 木马程序(合令类): Byshell

功能特点:此类木马基于DOS命令行进行 远程管理控制。木马控制端体积非常小。 般控 制竭为DLI文件或无控制端, 根难被杀毒软件发 即商系。

代表软件 Byshe、「黄金版。Byshell是 个无进程、无DLL、无点动画的、集多种 Rootk t技术特征的独立见能远程控制后门程序 (Backdoor)。具利用线程注射DLL组系统进程、 解除DLL映射并删除自身文件和启动项。关机时

恢复。它是内核级的木马程序、上要部分工作在RingO模式下。因此有提强的隐藏性和杀伤力。

#### 木马程序[插件类]: VIX

功能特点: 无控制端, 近年来新兴起的木马程序, 木马采川 !AVA技术饱嵌入证浏览器中实现远程控制, 杀毒软件查系相当 困难。

代表软件: VIX, 本乌采用JAVA技术物嵌入IE浏览器, 光岀 控制器, 无进程、无DUL文件, 不修改注册表等启动目录, 承毒软件无法正确查系。

CF [HGD2]



#### PSEUDO SKILLS EXPOSURE



#### 附件精灵下载附件

#### 伪技巧原因: 會过其实

对主混企坛的人来说,人人小小的附件是 再为悉不过了。最近里现了一个名为"附件精灵"的软件。号称可以自动批量下 载,并且可以突破限制,随意下载需要论 坛币的附件。这样的,为他是可以让每个论 坛狂人都兴奋一、鼓软件后、先要添加一个石鲤功能菜单,然后在保证压筑宽器的 情况下进行使用。但实际测试发现,这个 、载工具下载的文件普遍只有不到几十 KB的字节数,文件下载不全、无法解土的 情况时行发生,而且要下载仍然必须登录 免相应论坛,对于需要积分或论坛币才能 下载的附件,显然能下,但仍然是消耗积 分或论坛币的。根明显,是一个没有充善 的软件,无法起致应行的作用。



#### 妙用Ghost让硬盘容量 翻倍

#### 伪技巧原因: 自欺欺人

容量翻叠是一个很吸引人的东西, 我 们以前也曝光过试图给U盘容量翻倍的伪 技巧, 而硬盘方面也有类似的伪技巧。有 人就提出了这样的方法 ·· 练!、需要准备 两块硬盘和 数Ghost 2003软件,采用 主硬盘和从硬盘结合的方法, 证把硬盘容 耐成倍扩充。有的人还给出了在Windows 下的磁盘增加容量做图, 让人很受诱 感(具体操作参照http://xmz4bokee com/6806042 html)。

难道真有这么好的事吗?当然没有,那种做法而产生的一个新分区肯定是不可用的,如果向该分区号数据还可能会损坏其他正常分区。出现这种现象的原因主要在于,不少硬盘分区表文件是没有经过微软技术认证的,这就导致Ghost可能会对为某种操作,在Windows操作系统中对硬盘分区发生误认,而产生对硬盘分区表的误识别问题。这样的问题,最有可能发生在两块不同品牌硬盘之间的镜像备份与恢复操作上,但这是一种比较偶然的现象。

CF [H603]



### 电容屏电阻屏

# 手机触屏讲究多

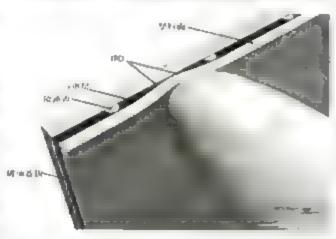
■北京/TKD

触摸屏已经成为手机的标配,屏幕要是不能用手指头戳一下,厂商都不好意思拿出来卖——这就是现在的真实情况。触摸屏带给我们的方便有目共睹,显示面积扩大,操作也更趋于人性化。尤其是IPhone的出现,让触摸屏成了手机的标准配备。但是,你注意过吗,iPhone为什么不给触控笔呢?要知道,触摸屏+触控笔可是一对黄金搭档啊!

#### 电容电阻 "屏" 质不同

iPhone的操控方式没得说,绝对是当前最最耐高的事情。不过,它可不像很多触解手机那样附赠有题和笔一头际上,如果你用触控笔在iPhone的屏幕上点选操作一下集全知道了,原来根本不会起任何作用! 这是因为,iPhone采用了是不同于其他手机的触摸那——也容定一人部分手机使用的。则是已阻屏

听的电阻屏, 弄算是由一个多层符合的 專院組成, 就



经过级化处理(排下)、能够防 商色的型料面、2年大量青柱或有净化点、火心的为免力) 两个异型层之由还有个多年小的诱用隔壁之工。 明教 人籍检查异科 如果发现有很多很多视多规则的小点。这这是国际展光键

"月下机的人組模互為可,两个量是是会友生碰撞接触,这样就会产生即怕的变化,触模屏的控制器将根据这个月期而的变化。简白未触极的琼置。因此,电阻屏的手机必须对环境施引。定于力才能实现操作,如笔尖、手指等片可



1Phone 果国的世容保在周围与自制。并有本质区别。由 客解由一块四层复合玻璃保色板、在手指按一之的出版。因 方人体本国动化的三场会科这个玻璃业形成一个电容。这个 时候此容为有的也在将从触模证图的的也被一流是,每间都 会根据中心与手指。互编四角的距离逐步,来以算出海确位 置一是这个中方。也容解无法使用触模笔模作控制。因为它 不足奇与一性

触摸屏种类	电阻屏	电容屏
价格	低	高
寿命	3年	2年
維护	免	兔
防羅性	一般	好
稳定性	<b>一般</b>	好
透明度	一般	一般
安装形式	内置或外往	内置
触損物	任何物体 手指	尖锐物不可
輸出分辨率	4096×4098	4096×4096
抗强光干扰性	好	差
响应速度	<10ms	<15ms
跟踪速度	好	好
误抬笔动作	27	好
传感器损伤影响	较小	较小
药物影响	有	较大
漂移	有	较大
适用显示器	纯辛	均可
防水性	好	好
防电磁干扰	好	— <u>AG</u>

11 75 11

电容焊和电阻焊的区别

#### 多点触摸非电容屏不可

五上山表中也可以看出。单体来讲电阻屏的优点要多于 也容好的。但为什么iPhone这样代表看科技。时简的中高端 数码产品还会采用电容屏影:iPhone的多点触摸你由定会心 整种往呼。这就是电容屏最大的优势。多点触摸屏的工作原理是在导电层上划分出了许多独立的小房子。就像是蜂巢 样。每个小房子通过独立的连线连接到外部的电路来计算定 位于几点,如果不是对为多户触摸的能区。自是因,电容压 根本不可能迅速地上现在人生长月口,容好的意成本要出生 电阻力很多)。

CF [HG04]

# QQ里的"漏网之鱼

■云雨/张航璞

腾讯QQ是我们最常用的即时通讯软件,相信不少朋友都曾经遇到过这种情况,在线和好友聊天时,却漏收了好友发过来的 即时消息,等下次上线才看到本应该即时收到的信息。那么是何原因造成了偶尔漏掉个别消息的情况呢?

QQ采用的通信协议以UDP为主, 辅以TCP协议, QQ上线 制,软件会向这多个服务器发送U DP数据包,然后选择回复 速度最快的一个作为连接服务器。上线以后、从服务器读取 好友列表中的资料、上线好友的IP地址和IICP/JDP端口号。 司中已通过服务器反馈自己的同类与基给好友。然后, 服务 認行队 | 按时间向登录的OO发送 | 个数据包, 里面有好友 彤 [P和 篇] 与等, 其之来表示你好友在线的情况。你同时也 返回一个数据包给服务器, 型面 5 处也包括F已的IP, 也是表

W. H. C. 展务器例案客户 路安林. 是在线 Se e 文出(8 B 0700更信 的(过 BEIREN. OF THE REAL 10.0 × 賽 供真的物 P.J. 213 **写尸由身,完成部** ď 100 输送基件 附海易佛港-意图见 21-便存未来 斯多斯特斯斯特特特 成保證. 劉。 图) 異各関字收割 き 零 尸类图路校信息 対。現存至年水明 Prenten.

#### 网络大补贴:什么是TCP/UDP协议?

http://sheng.blog 51cto.com/53694/33165

当好友给你发信息时, QQ通过UDP协议进行服务器中转 方式发出韵思。而UDP协议是不可靠协议, 但它只管发送, 不 管对方是否收到。于是, 腾迅采用了1元, 协议来保证可保传 输,就是你的信息使用UDP协议发出消息后,服务器收到该 包、需要使用UDP协议发问一个应答包、来保证消息可以无遗 漏传输。之所以会发生"好友发过来的即时消息, 偶尔没有收 到, 却会在下次上线或登录时才收到了这个消息的情况, 就是 因为好友发出的消息, 服务器已经收到并向你转发, 恰巧国土 你的网络堵塞造成瞬间传输失败,使服务器没有收到你返回 的应答句,为了保证信息不会丢失,00服务器就会自动对这 条信息进行传输控制, 将那条消息用专门的服务器来存储, 下 次再转发, 也就是说上常在线下的某条消息被腾讯的服务器 当作為找消息来处理了, 也就是我们下次主线或登录耐才会 收到海绵的严忌,总之,是一种网络堵塞引发的故障。

CF [HGBS]

# !索引擎也认人?

虽然算不上是"业界首创",但是作为全世界搜索领域当之无愧的老大,Google在自家的图片搜索引擎中引入了"面部特写"。 "紫描"等分类和按照颜色的搜索之后,还是改变了许多网民对图片搜索的认识。那么,在DC上大热的"面部识别"技术又是 如何和搜索引擎结合在一起的呢?

在现今的技术领售下,任何一个搜索引擎都跳不出"从 互联网上抓取网页→建立索引数据库→在索引数据库中搜索 排序"这二步, 只是各家搜索引擎的算法不同罢了。在第一步 中, 传索引擎的蜘蛛程序(Spider) 会爬遍互联网, 通过URL 找到尽可能多的两页并抓取回来供第二步中的程序使用。而 对 并图片搜条、蜘蛛抓取同来的就不是网页而是互联网中的 图1,了, 年司题在 1. 搜索引擎的程序并不能"看懂"抓取到 的图片, 向用户在搜索图片的时候使用的也是基于文字的"关 键字" 搜索引擎 是要在用户输入的文字和图片之间建立相 应的关联 这种关联需要经历几个翻译的过程。首先是关键 同翻译成搜索引擎可识院的图片特征 描述, 然后是图片特征 描述翻译成实实在在的符合条件的图片。

问题的关键也就处在、搜索引擎可识别的"图片特征描 述"上,这首先让我们引出了人脸识别的概念。但如果我们忘 掉这个名词,来解决这个问题的话,首先想到的是什么呢? 那 就是从图片本身的信息中提取特征,这是最简单的方式。而 图片的信息包括该图片的页面中的关键字、页面中对图片的 描述、图片名和图片的尺寸、甚至是照片的EXIF信息等。从这 些仁思中就可以对图片的内容进行判断。人脸在图片中们

储信息必然有自己的特征(见图,人般的特征点分布),通过 对这些特征的提取就可以让程序分辨出那些是人脸, 这样当 我们在搜索中选择"脸部特写"时,就把保护这些特征的图片 给筛选出来。自然通过对特征的分类, 甚至对图片的表情是 哭还是笑进行分类。

#### 小提示:

人脸特征分析和塑取是一个复杂的过程。国际上出现的技术也有不少。各自都有各 自的专利。简单从Google附片搜索的类象来看、我们不能需定的形架用的钢像处理 技术,但从各项特征表明,它最大的可能还是基于图片信息特征的分析 佛选。像 其他的对照片的3D还原等技术还未看出在目前的Google图片搜索中的应用迹象。

至于其他一些分类, 比如素描 剪贴画甚至是 基于某种颜色的主色调 等,技术上更为简单,通常 是根据图片色彩反差、对 **比度、饱和度、某种颜色** 



内像素数占据总像素数的百分比等信息来分辨的(一些号称 弯够过滤色情站点的软件也使用了类似的技术)。

CF [HG06]

69



#### 傻博士信箱

shabs@cfan.com.ci

系统

软件

网络

硬件

## **1** 为何系统不能记住文件夹设置

问·我在文件夹选项中将文件夹视图设置为详细列表模式,但是重新启动系统后又要设置才行。请问,为什么系统不能自动记忆 文件夹视图参数设置?

答 这可能是你在某一个文件夹中设置了详细列表 但之后没有将该设置应用到所有文件夹通常情况下,只要在某个文件夹中设置了特定的视图或是其他参数 重单击 1 具一义件夹选项 选择 查看 选项卡 再单击 应用到所有文件夹 按钮 这样设置后 其他义件夹也会与当前文件夹的设置参数同步了。(见图1)

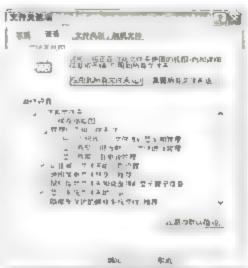


#### 傻博士有话说:

默认情况下、Windows系统只能记住400个文件夹规图设置、换句话说,如果已经设置了400个文件夹的视图多数,从第401个文件夹开始,设置的视图参数就不能被记忆。如果用户要规定破这个限制,可以通过注册表来实现: 按Win+R打开"运行"对话框,输入"regedit"并回车。依次找到[HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\Shell和 HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\ShellNoRoam]项。在右边窗口中双击"BagMRU Size",将其值修改大一些。比如"1000",然后

重新启动即可 如果系统中安装了微软官方推出的TweakUI工具, 运行后选择左侧的"资源管理器→定制", 然后在右侧窗格中将"记住文件夹的个数"由默认的400调整为更大的数字即可。

未课: http://bbs.cfan.com.cn/thread=735186-1-4.html



#### )系统总是提示虚拟内存太小

问: 我的笔记本电脑中安装的是Windows XP SP3系统,最近在打开多个程序后总提示虚拟内存值过小, 之后就发现系统速度明显变慢。请问这该如何解决?

答:可能是你的笔记本电脑的物理内存配置不高。同时也没有分配过多的虚拟内存,应用程序在运行时内存资源不够用而出现的症状,在没有添加物理内存的情况下可以通过增加虚拟内存值来解决问题。

右击 "我的电脑" 并选择 "属性一高级一性能"。在该框中单击 "设爾" 按钮, 选择 "高级" 选项卡, 单击 "更改" 按钮, 选择页面文件 存放的位置 (默认是在C盘),接下来再单击选中 "自定义大小" 按钮 然后设置 "初始大小" 和 "最大值",最后接 "设置" 按钮 再确定即可。

根据微软公司的建议 虚拟内符交换文件最小值应设为内存容量的15倍 不过着内存容置是512MB甚至1GB以至更高 那么它所占用的空间肯定也不少。因此当内存总容都在256MB以下,就将虚拟内存的最小值设置为1.5倍 在512MB以上,设置为内存容量的一半 介于256MB与512MB之间的就设为与内存容量的相同值 可以把初始大小和最大值设为相同,以避免系统频繁改变页面文件的大小。

为何不能更改系统时间

问: 系统时间慢了几分钟, 我打算更正一下时间时发现先法修改, 系统提示 "你没有适当的权限, 无法修改系统时间", 请问这是什么原因?

答 你使用的系统账户可能不是系统管理员账号 如果知道系统管理员账户 (Administrator) 的密码, 直接切换到该账户 然后再进行修改即可。此外, 如果在系统组策略中关闭了时间修改权限也有可能出现无法修改的情况 只要接Win+R, 在打开的 运行"对话框中输入"gpedit.msc"并回车 依次展开到"计算机配置一Wndows设置。安全设置。本地策略一用户权利指派。更改系

统时间"并双击 在打开的窗口中将当前用户添加到列表中即可。其实 修改系统时间可以直接在启动时接DEL或F2进入BIOS设置 然后 反置好系统时间。这样就可以绕开操作系统中的限制。

来源: http://bbs.cfan.com.cn/thread-349096-1-8.html

04

#### 关机命令为何不起作用

问: 因为工作需要, 我使用at命令写了一个关机批处理 文件, 内容如下:

@echo off at 11 00 shuldown -s

echo 自动关机已经启动

但是当到达11点时仍不会出现自动关机现象。请问这是什么原因?

答 你的命令没有错误、出现问题的可能性是因为系统中的 lask Schedule服务没有升启而导致的 只要按Win+R打开 "运行" 对语框 输入 "services.msc" 并回车 在打开的服务管理器中依次找到Task Schedule服务, 双击并在打开的窗口中将其启动即可。来源: http://bbs.cfan.com.cn/thread-904642-1-8.html

05

#### 系统开机时提示找不到 "nvmctray" 模块

问:最近系统开启后, 首先会弹出一个对话框, 加载 C:\windows\system32\nvmctray.dll出错找不到指定的模块, 关闭此 对话框后并不影响系统使用。询问这是什么原因?

答 这可能是系统在杀毒或是优化 卸载软件等操作时将显卡的相关组件删除或是损坏而导致的。若有显卡驱动程序 直接重新安装 次驱动程序及附属软件即可解决问题 如果不影响使用直接接Win+R打开"运行"对话框 输入"msconfig"并回车 在"启动 标签中将nymctray相关项取消选择 保存设置即可。

系统

# 软件

网络

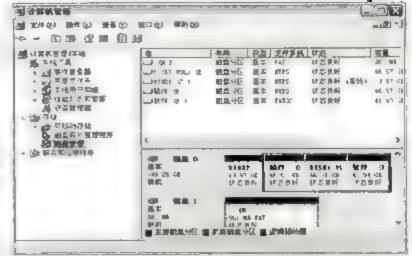
# 硬件

# Q1

# 魔法分区显示117错误

问: 我安装的是Windows XP SP3, 安装了魔法分区8.0, 在运行时总是提示"初始化失败, 错误117 Partition's driver letter cannot be identified", 请问这该如何解决?

答 这主要是因为你的系统盘符紊乱所致 当Partition Magic无法识别时, 将会出现错误117的提示框。特别是光盘的盘符夹在了其他本地磁盘的盘符之 0.容易导致此故障出现。解决方法是在 控制面板 中打开 管理工具 然后依次选择 计算机管理一存储一磁盘管理 修改各个错乱的盘符 定要将光级排在最后。这样设置后即可解决问题(见图)。





# 傻博士有话说:

在使用分区管理软件、Ghost程序或是被病毒患染、系统盘符都有可能被打乱顺序,出现这种情况后会导致各种问题的产生,例如部分应用程序不能正常运行,这时,只要手工将错乱的盘符重新排序并进行修正即可,此外,为了防止日后盘符紊乱而不能正确排序,最好为每个磁盘分区设置卷标。设置了卷标也方便文件管理,例如存放软件的磁盘卷标设置为soft或'软件",存放音乐的磁盘设置为music或"音乐"。来源: http://bbs.cfan.com.cn/thread-901359-1-1.html

# Q2

### 无法卸载Live Messenger

问: 我将Windows Live Messenger卸载后重新安装最新版本时。系统总是接示已经安装了。而硬盘中却没有相应的目录,现在是既不能使用又不能安装。请问如何解决?

# 

问: 我最制了一段教学录音, 录制后的格式为WMV, 但是在使用KMPlayer播放器播放时总是显示错误, 提示不支持该影片中的部分数据流格式。请问这是什么原因?

答 不管哪款播放器都不是万能的, 要想对特定格式的音视频完好的支持 则需要相应的解码器的支持才行。你遇到的这个问题就是解码器不完善所致, 也许你使用的不是完整版的KMPlayer播放器, 可以从http.//d pconline.com.cn/html\_2/1/124/d=103448pn=0 html下载完整版的KMPlayer进行播放。或者从http.//www.on-nedown.net/soft/5/110.htm下载终极解码器包, 安装到系统中, 之后也可以使用原先的KMPlayer播放器直接播放。

# 04

### 小红伞注册号怎么过期了

问,我下载安装了免费版的小红伞杀毒软件,但今天在运行时系统提示小红伞注册号过期了。请问这是什么原因?

答 你使用的应该是Classic (经典版) 的小红伞程序, 虽然是 免费的 但小红伞仍须序列号, 在第 次安装时的设置向导中就有 个注册步骤。当系统提示要重新注册时,只要到 http://dl1 avgate net/down/windows/hbedv.key重新下载KEY, 直接视盖安装文件 夹内的原文件即可解决问题。



### 如何找回被瑞星删除的文件

问,之前一份重要的文件被病毒感染了,我在使用硝基杀毒时误选择了删除染毒文件,请问如何才能找回这份重

要的文件?

答 瑞星杀毒软件默认情况下,会在实际杀毒前对待处理的目标文件进行备份,可以尝试通过以下方式找回被删除的重要文件。 选择"开始一端星杀毒软件一病毒隔离区",此时可以看到备份的 文件列表,右键点选要恢复的文件后在右键菜单中选择"恢复"或 "恢复为"即可将该文件恢复到原先的位置了。

# 如何找回文件名变绿的文档

问。"我的文档"设置在D盘,其中保存了大量重要的文件,但上次系统中毒后使用一键还原将系统恢复到之前备份的状态。结果这些保存在D盘中的文件都无法打开,文件名成为绿色的。请问这是什么原因?

答 这些文件可能使用了NTFS磁盘下的EFS加密功能,将文件加密了。这种情况下只有使用加密时使用的系统账户或者在导入之前备份的账户数字证书的情况下才能打开,目前还没有能够破解EFS加密文件的软件。既然使用了一键还原备份了系统 尝试在恢复了系统后使用自己常用的系统用户名来打开这些文件 如果在加密时受录的系统账户及操作系统作成了备份文件,在还原后应该可以打开这些加密文件。

火速链接: 2008年第18期《突袭, 从EFS加密箱中抢救文本和图片》介绍了用IceSword软件"破解"EFS加密文件的方法。在IceSword中, 点击"文件"按钮, 浏览到EFS加密的文件, 右击, 选择"复制", 设置文件保存的位置, EFS加密文件即可复制出来。CF [SB02]

71



# 傻博士信箱

软件

《 网络

硬件

# 系统还原后〇〇空间图片显示不正常

问:系统出现问题后,我用之前备份的Ghost镇像恢复了一下,重启后再打开QQ空间,发现空间中的很多地方都显示为 个小红叉、例如播放器、导航条等。请问这该如何解决?

答 QQ空间中的这些物件都是Flash文件、不能正常显示。十之八九是 系统中没有安装最新版的Flash插件而引起的。解决方法很简单 到

http://www.newhua.com/soft/14968.htm下载Flash插件的独立安装 程序 重新安装一次即可正常显示了.



### 傻博士有话说:

网页中的图片不能正常显示一般有两类情况: 一类就像上面的那样, 网页图片实际是 Flash格式, 一般重装 Flash 插件即可解决:另一类可能是浏览器设置造成的,以IE8为例,点击菜单"工具→Internet选项",切换到"高 检查"多媒体"下的"显示图片"和"在网页中播放动画"项是否选中,如果没有则勾选它们,确定即可。 问题来源: http://tinyurl.com/qk6yb8

# 拨号连接总是卡死

问: 我使用的是"宽带我世界" 拨号连接软件, 每次开机 进入系统并拨号时这款软件就会卡死,必须等两三分钟 后才能连接上,而在未重新启动之前,掉线后重新拨号却又不会出现上 述故障。调问这该如何解决?

答:请检查你的本地连接中是否设置了固定IP地址,如果没有 请手工指定P地址(例如将IP设置为。192168.1.71),再使用默认的 子网掩码 设置后重新启动看问题是否解决。系统在安装后默认使 用自动获取P地址的方法 在拨号时系统需要查找P地址并验证基 各与其他IP地址冲突,这会花费一些时间。 而如果使用的第三方拨 号软件又存在冲突 就很容易出现卡死等现象。

问题来源·http://tinyurl.com/okh69s

# 网络游戏不能登录

问:在单位的局域网中,以前可以正常玩QQ游戏、浩方 游戏,但这几天总是不能登录,而浏览两页等都是正常 的。请问这是什么原因?

答 先尝试在其他同事的电脑中看能否正常登录QQ游戏。如 果也不行, 那就极有可能是网管限制了游戏平台的端口, 要想解决 这类问题 除了让网管重新放行游戏平台外,另外可以试试代理服 务器、找代理时可以直接在网上搜索、例如http://www.cnproxy com/就是一个不错的代理服务器信息磷,找到一个有效的代理服 务器后添加到游戏平台中即可。

问题来源: http://tinyurl.com/q9xoqj

### 阿里旺旺内嵌链接失效

问,之前我的旧访问阿里旺旺一直很顺畅,在一次系统 中毒重装后,点击阿里旺旺中的链接没有任何反应了。

询问这该如何解决?

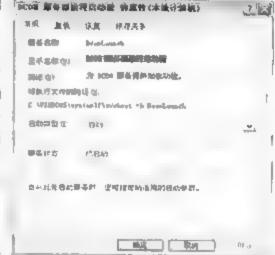
答 点击链接没反应,问题一般出在浏览器本身,譬如系统肤 认浏览器参数设置混乱、浏览器本身损坏等。先使用360安全卫士 或超级免子将E:修复一遍 接下来单击 "开始→控制面板→添加或 删除程序",在打开的窗口中选择"设定程序访问和默认值"项,查 看 "Microsoft Windows" 下的 "浏览器" 是否为证, 如果不是, 可在 下面的 '自定义' 中设置修改即可。

#### 傲游下载器损坏

何·我使用的是傲游V2.5.2.544浏览器,在使用它自带 的下载功能时总提示: 无法访问下载管理器对象, 请确认 下载管理器正在运行。覆盖安装也不能解决问题。请问这该如何解决?

键调出运行对话框 输入 "services.msc" (不含引 号) 并按回车键打开服务管 理器, 找到并确保 'DCOM 服务器进程启动器"服务开 启《见图》。如果故障未消 除, 请按下述方法来解决

如果 你 的 系 统 是 Windows XP SP2/Vista 在运行对话框中输入 regsvr32 c:\windows\



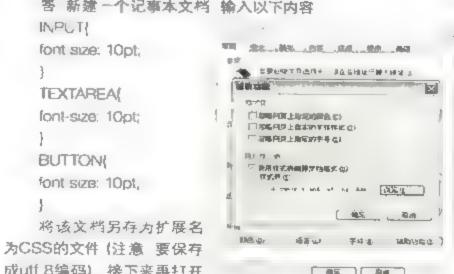
system32\atLdll\*命令并按回车键执行 如果是Windows 2000, 请 在运行对话框中输入执行 "regsvr32 c\winnt\system32\at dk", 之 后重新启动一下系统即可。

### 彻底解决 168网页按钮小的问题

何: 安装了IE8浏览器后, 在设置中取消选择"对网页上 的按钮启用视觉样式"后可以解决(E8浏览器中的问题、

而在使用做游或是其他旧内被浏览器时,该故障仍不能解决。请问,如何 才能彻底解决IE8网页按钮小的问题?

答 新建一个记事本文档 输入以下内容



成utf 8编码), 接下来再打开

4年 地面 IE浏览器。单击菜单"工具→Internet选项"、选择"常规→辅助功能" 勾 选 使用样式表编排文档格式"选项 单击"浏览"按钮将上面保存的 CSS文件添加进来,最后单击"确定"保存设置即可(见图)。 CF [S803] 系统

软件

网络

@硬件:

Q1

# 实现混合交火对显卡有要求

问。我要用HD2600 Pro与A790GX+主板上的板载显卡组成混合交火,并在BIOS中开启了混合交活,但是进入Windows XP操作系统。使用Catalyst Control Center设置里无法找到crossfire选项,请问这是什么问题造成的?

答 你独立显卡是HD2600 Pro核心, 而主板是A790GX+, 采用AMD 790GX+S8750芯片组。AMD官方目前规定能够与AMD 790GX芯片组实现交火功能的显示核心只有HD 2400PRO和HD

3450。所以你的显卡不能支持交火 建议你更换合适的显卡 一般 问题可以解决。



### 傻博士有话说:

混合交火英文全称是Hybrid CrossFireX,是AMD在其7系列整合芯片组上的特有技术。用户只要将支持混合交火的独立显卡插在支持采用AMD 790GX等芯片组的主板上,就可以组建一个混合交火系统。当计算机进行普通图形处理时。系统只使用主板集成显卡,而进行高要水的图形处理时。独立显卡和集成显卡同时工作,达到更佳的显示效果。

电源供电不足造成显卡问题

间: 我之前一直使用7300GS显卡, 最近由于要玩游戏。 更换了一块9600GT显卡, 但是使用该显卡经常出现启动显示无信号, 而换回原有显卡该问题消失, 请问这是什么问题造成的?

答 由于你使用/300GS显卡没有出现问题 由此说明主板, 内存 CPU等关键部件不存在什么问题, 而造成该问题的原因很可能是由于电源供电不足造成的 因为7300GS和9600GT在功耗上的差别较大, 建议你更换大功率电源 一般问题可以解决。

**开机提示硬盘问题** 

问: 一台计算机使用希捷硬盘、最近开机提示: Disk error, press any key to restart, Reboot and select proper Boot device or Insert Boot media in selected Boot derice and press a key, 请问这是什么问题造成的?

答 建议你首先更换一根SATA硬盘数据线,看问题是否可以解决。如果问题仍然存在,可以更换一下主板上的SATA数据接口 确定该问题是否由于主板SATA接口接触不良造成的。如果问题仍然没有解决,建议你下载希德官方提供的专业硬盘检测工具 Seafools 对硬盘进行检测,下载地址 http://www.newhua.com/soft/5482.htm,

内存故障造成软件无法运行

问: 一台计算机运行任何软件, Windows XP操作系统 提示 "内存不能为read或written", 重新安装Windows XP操作系统, 在复制文件时死机, 请问这是什么问题造成的?

答 Windows XP操作系统提示 '内存不能为read或written',一般是由于病毒或内存存在问题造成的 由于你在重新安装操作系统过程出现死机 所以基本排除了病毒问题。问题应该出在内存上,首先,你需要确定你的内存没有超频使用,其次,如果你的计算机有1条以上的内存 建议你将内存单独插接 确定故障是否是由于内存不兼容造成的,再次、将内存条拨下、换插到主板上的其他内存插槽上,看问题是否可以解决,如果问题仍然存在。建议你更换内存条。

SATA硬盘变成即插即用设备

)何。一台计算机使用SATA硬盘,重新安装Windows XP操作系统后,桌面右下角的任务模里面总显示"安全

· 请问这是什么问题造成的?

答 根据你描述的现象,你的计算机主板应该采用的较早版本的nForce芯片组,一些老型号的nForce芯片组连接SATA接口硬盘后,在安装主板驱动时,如果选择安装,DE-SW套件,Windows XP操作系统就会把SATA硬盘识别为即插即用设备。建议你删除主板驱动,重新安装主板驱动,且不要选择安装IDE-SW套件,一般问题可以解决。

Intel G43主板对内存的要求

问: 一台计算机使用技器 GA-EG43M-S2H主板, 两条 金士镇 1GB DDR2 667内存, 最近为该机加装两条内存, 无法启动计算机, 请问这是什么原因造成的?

答 技惠 GA-EG43M-S2H主板采用 ntel G43+Intel ICH10芯片组设计,该芯片在设计规格上要求,当使用四条内存时 内存必须为单面内存,而你的电脑估计是使用了双面内存,建议你更换单面内存一般问题可以解决。

USB繼盘安装系統时无法使用

问: 一台计算机安装Windows XP操作系统时发现 USB口键盘无法使用, 造成无法安装Windows XP操作系统, 而将该键盘插入其他计算机可以正常使用, 请问这是什么问题 造成的?

答 这是由于你的主板BIOS设置屏蔽了键盘支持选项,造成安装时USB键盘无法被识别. 具体解决方法如下 启动计算机 按DEL键进入主板BIOS设置,选择 ntegrated Peripherals (外围设备设置),找到USB Controller (USB控制)设置为Enabled (启用). 再将USB Legacy Support (支持包括USB1 1在内的设备)设置为Enabled, 按F10键 保存退出主板BIOS设置,一般问题可以解决。CF [S804]



毕业生: 我的未来不是梦

# 七大疑问解决IT职业规划难

■上海曹福职业技术学校/爱未来教育集团资深培训师 意象素

一般。也是我规划"对人学生央党是个的解而不的尚的名言,更有一起。看的重视。有到2009年我国高校毕业生人数再争新高一一达到610万人。就是奉权为35%(据目前统计),不少企业的招聘计划还为全球金融的标。的、广被系经或给水、少得今年我国所证明十年就上。或于鱼脂名不向以往的难题,所有是也不停止,就一正势不高小水。一个人人人,又于人学生就一个一、提工。比较小用几定上较全实的战力,是了效果以个人用也和个人价值的根本所有。

因为金融危机将来还会发生, 目发生

对于已经支信要进入下; 业的大学生们来说,个人怎么做事 生涯与专用?我认为强力规划,主要的任 务是中国更走和职业通道的设计,并以比 为是此,支撑学、对工作的之类,为财业 目标的支地中聚必要的资源和净件。我们 关束炎类目标度定。

人生以有重要、具体的职业自标、人就没有努力的产品和努力的动力。而要确定职力与标、免费有"自我认知"和"职业人"。"自我认知"说用了就是你自己是否了解自己。可以使助务和途径是发展。



的周期会更短。而要想提高个人的就业能力,就得尽导致一个个人助业生涯规划。 (礼记中期)有语曰"小事的则点,不烦则废。"大角是总,不论做什么事,事先要看准备,才能敢每成功,不然就会失败。也有人说,计划赶不上变化,规划两好又有什么明呢?岂知世通受化也是有规律可循的,因为应对变化的对策也是有规律可循的,从某种及义上说,职业生涯规划,也是应变之学。看看你的问题是不是在下面这七个之中呢?

### 第一个疑问:

走进校门,我对未来的职业应该了解哪些?

分析自己的性格、职业共產、职业潜传 及职业价值观,判断你是何种取向的人。 "职业认知"就是对你未来想从事的行业 是否有认识,包括对工作内容、工作还靠 所需的教育。1.场、进修和升力机会。1. 作序包或生活形态的人类。

#### 第二个疑问:

# 求职意向就是"IT业"可以 吗?

IT行业是一个大范畴。 )IT科关的职业大体分为IT主体职业和IT户贯制。 IT主体职业包括软件类、硬件类、网络类、价度系统类、制造类。IT应用影响,包括

控制类、应用系统并发类、设计类、商务 类、娱乐类、教育类。你高先要把职业目标设定在一个具体的范围内。就拿软件业 来说吧,除了汽脚、性格、价值观等因素。 你还要考虑你的知识结构和恐能。

### 第三个疑问:

# 我喜欢玩电脑,但不是计算机专业,有"钱"途吗?

划于非计算机专业的大学生想进入广 打事工作,可读考虑选择软件测试工程施 这个职业而不要从事软件并发业。因为没 育学过操作系统、编译原理、双据结构、数 挑摩、凋散数学、软件设计等专业课程, 涉 和思维也和理工科的不一样, 开发语言理 论证案从实做起很难。开始写代码可以, 但是随着技术的积累必然会遇到脑颈的。 重软件测式。作的技术门梳不高, 软件测 试工程师从事初质管理岗位的较多。对于 沟通能力、管理能力有一定的要求, 而艾科 类学生在这些方面往往更加增长。一些大 5.模的软件外包企业通常不会招收计算机 专业的学生做软件测试工作,因为这类人 群往往追求更高的薪水,而且稳定性较差。 而非计算机专业的学生相对而言则更加务 实和稳定。从全球范围的经验看,理工类 人专以上学历、文科类本科以上学历(尤 月末母语 金融和经济管理类专业广作学 生,是软件要试工程加兑重要人忌构成。

### 第四个疑问:

# 我是学理工科的,以后找工 作的时候应该注意些什么?

而对于计算机或与计算机相关的专业, **见数学**、物理等理于科专业的学生, 进入软件开发业会相对容易也。毕竟经过

特别的特别 http://hehao.biog.cfan.com.cn

了四年的理论基础及逻辑思维的熏陶。学习能力相对要强一些。作为程序员,学习能力也是很重要的。如果学习能力、创新 意识不强,职业生涯是很短暂的。

### 第五个疑问:

# 我喜欢的职业,能赚钱的行业,我能胜任的工作, 这几样我到底如何选择呢?

除了考虑个人志趣、职业能力等因素外,个人做职业规划还要考虑市场需求。即所谓的"行业环境认知"。行业环境主要包括行业发展状况、行业优势及问题、行业发展航景等。行业认知可以帮助个人选择有发展前景的行业和职业。以上问题的交叉总就是一个比较理想的职业定位,即著名的"职业规划"一圈理论".

取业定位 我想干什么? (梦想、兴趣、性格) 理想职业 我能干什么? (相对竞争优势)

职业定位是职业生涯规划的第一步也是最重要的一步,如果选择的职业与你自己的志趣、能力吻合,那么在别人看来如此枯燥的工作在你看来却是无比的丰富多彩、趣味无穷,就会产生一种动力无限的感觉,就像装有光动能电地的电子手表一样,自动运转、自动钻研,甚至有时能达到频迷的程度。如果相反的话,这个人的工作始终就是被动的,领导让干多少,就干多少,一点也不想多干。因为你对工作不感兴趣,干工作只是为了完成任务。一切工作都是应付的,"应付"当然是

不会有好业绩的, 更不会有成功的人生。

### 第六个疑问:

# 只有大专水平, 是不是就 没有好机会了?

这里给你举个真实的案例。上海的杨 青虽然起点不高,只是个大专举业生,但 从业设多少年就成为目就过方的白领队 伍中的一员。他的职业生涯道路很简单也 很成功。他从小路爱玩电脑,以数影响了 学业,高考只考上了上海某所高等职业技术学院。但他很早就定位于IT行业,尽管 只有大专学历,医爱编程的他早就通过自 学达到了程序员的水平,在极期间就开始 为企业开发软件。虽然离毕业还有一年, 他的身影就经常出现在各个IT公司的招聘 会场。通过招聘会,他不仅实地了解了公司的情况、文化,要重要的是慈悲公司的 招聘程序,了解公司需要什么样的人才。

> 知道自己的优势和 不足,可以更早地 对症下药。凭着出 色的专业能力和面 武技巧, 杨南蓼到 了两家时公司的职 位。经过平衡各种 条件,他选择了一 家特理更低但拥有 更大技术优势和 发展潜力的公司。 杨爵在公司从事的 是软件开发工作。 在公司的工作并不 如想象中那样富有 激情和创造力, 甚 至有些枯燥, 加上 **IT业工作压力大、**

强度高,很多人在工作不久就因各种原因 器开了公司。虽然杨青起点低,工作更艰 难。但他没有退缩、除了努力适应公司文 化,在工作中调整自己的心态,他更重视 锻炼自己应对压力的能力。业余时间,他 还自学英语,努力提高自己的英语水平, 并主动兼敬技术翻译工作。技术翻译 I 作也使他有更多机会接触到最前沿的技术 对了很大的提高。随后,他结合自己的营 销学知识以及良好的外语沟通能力和技术积累,给自己下一步的定位是到公司的 每外部从事技术服务工作,从单纯的内部技术支持到外部技术营销、技术服务。如今,他在公司的每外部得到了更大的发展空间。杨寿是幸运的,很早就找到了自己的职业方向,并一直努力和积累着,所以他容易成功。有时,先飞的鸟反而是更聪明的鸟。

### 第七个疑问:

# 我选的专业让我自己都很困惑, 我应该怎么办?

今年,大学毕业生及在校大学生人数 成倍增长,很多人对自己的未采很迷茫,不 了解自己, 也不了解职场环境。如今年五月 我和李廷海先生(职业生灌规划专家/爱未 来教育集团首席职业顾问) 在上爆接待了 采自同济大学、上海医疗器械专科学校、 上岗应用技术学院的八位同学的咨询。这 八位同学都自述对自我、对职场环境很不 了解, 磁乳很迷茫。如其中一位数学专业 的女生,性格温和、内向、不自愿。她自述 感觉各方面能力不足, 没有一技之长, 不知 道数学系毕显后能从事什么行业的工作。 受大环境的影响, 对未来职业生建感到焦 唿, 想做一些准备, 却不知从何做起。另一 位男生来自甘肃省,学的是计算机专业。 岛中域报志愿时,设有明确的方向,对计 算机专业不是很了解, 只知道是热门专业。 由于计算机基础知识郊弱, 来到周济大学 后, 感觉学计算机专业很困难。想改专业, 但不知道要改什么专业, 也很担心代价太 高。他对人生育追求,希望自己将来事以 有建树,但到了亚点大学后,感觉各方面不 行,有焦虑、困惑。其他几位同学都遇到类 似的问题,他们几位属于典型的职业定位 困难型。后来经过一系列的辅导工作,他 们都逐渐找到了自己的职业方向,上述两 位陶学分别把职业目标锁定在软件开发和 许应用职业的教育方向。

# 小编有话说:

小编有话说:在小编接触到的大学生中,不少人的技术很强,但缺的是工作经验,少的是自我推销的方法,结果一毕业就成了"傻大个儿",就像空有一身内功,但不知如何使用,所以我们会用四期来说说学"挨踢"的怎样才能找到工作。[2] [1502]

# 设计别人的人生(6) 网游任务策划师

我们观察路上的行人,会发现很少有人一直原地停留的,人们总是或紧或慢地赶着路 因为每个人都会有一个目的地,他需要到达那里。同样在游戏里,你不能让玩家无所事事,需给他们安排一些事情 完成一个个任务 玩家才会在这种不断自我实现中得到乐趣。任务是否有趣 任务能否将玩家环环紧扣,这就要看游戏策划师的功力了。

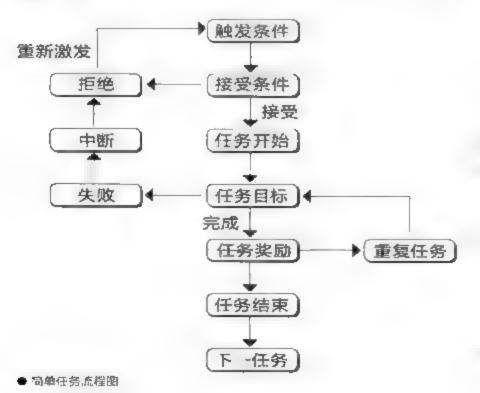
# 芝麻开门

#儿:我真欢玩游戏、并且自认为文笔还不懂,所以曾经以为敬游戏 策划是一件极其简单的事。不言在有《Cfan的《游谈文系》之后,才发现自己的想法有些幼稚、游戏与小说(甚至戏员) 电比,思考的模式充着型大平 证 比如小说可以信马由耀琴情发挥,但是游戏中作必须也要考虑到程序是和美工方面是否可以实现等等。据比如在躺情信息设置和。由分子自己独特的方法,为了让时水能分析不改、下餐者怎么伸下检查等。看来要成为 个用游教创师,我还有很多东西需要学习

有风:我从事游戏策划工作也有些年头了。CFan的这个网游策划来到。 对初学者来说、确实会有不少的帮助、不过。我要说的是。这个系列充满了理想与乐观主义。事实上。阿策是一件非常具有挑战而又非常准备的工作。让如。这个系列对深策的分工很明确。但实际上老级们常把策划为成无所不能之人。 人往往身兼数职。加班更是家常便饭 而且现在国内。何游散划的场位没有得到应有的尊重。策则经常要听命于不懂策划的市场运作人员。黑症还有很多,所以想要入行的朋友。一定要有一颗坚强的心做好准备

# 任务实战

游戏中的任务, 被内容采分, 一般有打怪、吹簧、酸器、探索、对话、送信、护送等几类(及这几类的组合)任务, 按重要性来分, 有主线任务和支线任务; 另外还可分为可重复和不可要发任务、 对一和一对多任务等。每个完整的任务应包括"触发。执行"完成"等一大步骤。一个简单的任务流程, 则大致如图"所小。





### 实战: 无尽任务之华山论剑

自提从小说改编。是游戏策划的一个捷径。因为, 小说中的世界观已经成型, 不但人设、场景、人物关系等可以从小说中借金, 甚至小说中的一些情节可以直接改编成游戏中的剧情任务。仓储小说, 人物形象丰富多彩, 故事情节抽折, 而加上武功纷呈、门派齐全, 是网游哭龙河, 的破爱之一, 比如搜狐走在枫推的《天龙八郎》、〈雕刷记》等。下面我们试着改编金和的《射雕英雄传》, 其中"华山论剑"一部的原文可参考 http://blog.cfan.com.cn/html/02/11702-527202 html。因为是演示, 多有不够错率之处, 仅供参考。

任务名称 华山论》。

任务前提 完成之前的主线任务

( ) 乔描述· 玩家扮演的貂鴗, 打败黄药师、洪七公、欧阳锋, 令 "天下第 "称号。

任务目标- 等级100

NPC设置

黄蓉(友)、黄药蛸(对手)、洪七公(对手)、欧阳锋(敌人)。

任务流程: 树流程图(见图3)。

任务奖励 金钱(1000)、道贯(桃花剑)、座技(石破天惊) 对白设计:

1 黄营 绮号号, 我倒有个法子, 让萝萝和师父既不伤和气, 又能决出胜败。

郭靖 替妹,什么法子,快快说采。

黄营 证券券先限你过招, 瞧在第几招上打败你, 然后师父 由与你过招。若是券券用九十九招取胜, 而师父用了一百招, 那就 足等参胜了。倘若师父只用九十八招, 那就是师父胜了。

乳睛 蓉妹的法子甚好。我去找他们一老商量。

2 黄药师, 嫡儿, 就按替儿的法子来吧, 让老师化子歇一会, 我先和你当上上首招。

a岳父大人, 那就得罪了。(接受选项)

b 这个, 我怎么敢跟岳父大人动手呢。(拒绝选项)

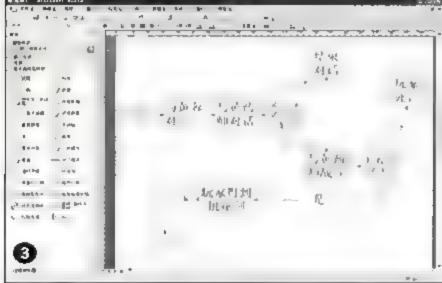
黄药师 好的,过来接招吧。(接受任务后对话)

3 进七公 頭儿, 没想到你能挡得了黄老邪三西招, 师父倒要 瞧悲你的功夫又长进多少。

a 师父, 请了。(接受选项)

柳絮飞 http://lly2spring.blog.cfan.com.cn





b 师父, 我不敢。(拒绝选项)

从七公·你学法是我教的, 拳脚没帮比头, 你用铁瓷吧。(接受任务后对话)

### 制作任务流程图

网游策划中的任务流程图、可以用盖图、Photoshop甚至Word等软件来制作。不过大多数网游策划师更爱用微软Visio来制作。

启动Visio后,点击左侧"流程图",再在右侧点选"基本流程图"模板,然后单击"创建"(见图2),新建一个绘图。流程图的开始和结束,一般都用圆角矩形采表示,这里从左侧拖动"终结符"(圆角矩形)到页面上,双击此图形即可编辑缘改文字输入"开始"字样。流程中对事件的描述一般用矩形。从左侧拖动"流程"(矩形)到页面上,双击后输入文字,如"与黄磬对话"。可以任意及置字体及大小,也可以调整矩形框的大小和位置。

将光标指向某个图形后, 该图形周边会显示四个淡蓝色 角 箭头, 这是图形的连接点, 拖动连接点到另外一个图形上, 即会 自动闽出流程线(带箭头的方向线)。

### 小提示

在左侧点选某个形状后,等在页面中点击某个图形的连接点,即会自动在该连接点一侧绘制出所选的图形,并且自动添加上连接线。

任务流程中,一般用棱形来表示选择。从左侧拖动"判定" (棱形)到页面上,双击输入文字,如"选择是否与黄药师战 当"。然后在判定核形的上方和下方分别添加一个矩形,一个是选择拒绝战斗的导致的结束对话。一个是选择战斗时进入战斗场景。可以从楼形两侧分别引连接线与矩形框连接。双击连接线,还可以为它添加注释,如"是"、"否"等(见图3)。接下来的操作步骤大闯小异,这里就不细述了。

### 高手论道

游戏从业者必读的五十本书 (50 Books For Everyone In the Game Industry)

这篇文章从一名游戏设计师与游戏作者的角度,选出了游戏从业人员必读的50本书籍。这些著作涵盖了游戏设计理论,游戏公司历史,社会知识,到经典小说各方面内容。这些书主要回答了以下几个问题:

- 什么是游戏, 什么是电子游戏?
- 电子游戏的历史是怎样的?
- 夢 游戏与其他媒介的关系、我们可以从这些媒介中学到什么?
- 人们为什么玩。如何玩游戏? 最后,我们又该如何设计

为了使这篇文章更加一回了然,作者Ernest Adams还根据 不同的主题,对这些书作了分门别类,这些主题语:

- 1 種坂
- 2设计原则
- 3 游戏创作
- 4 图像设计
- 5.音乐/音频
- 6 网上社区
- 7游戏史
- 8 社会学
- 9.人员、项目管理、商业事务
- 10 其它媒介与有用的原则
- 11 游戏深度肖景常识
- 12.能启发游戏者思维的经典小说

英文链接: http://linyurl.com/ca5waj

中文翻译· http://www.yxbns.com/oldschool/BOOKS/1

him

# 结束语

网游策划系列,到本期就告一段落了。在这一系列中,从系统、数值、剧情到任务、关卡,几乎涉及到网游策划的方方面面。每一进我们都提供了实战演练,以便朋友们能更加感性地认识这一行业。不过,在深入游戏策划行业之后,我们会发现其中的"水"很深,不但要上知天文地理下晓风土人情,还要对美术、编程简听了解。方便在游戏开发过程中与团队中的其他成员先缝沟通。另外,游戏策划不能闭门着车,所以也要与市场运营人员有良好的沟通。

总之。赖途是光明的,避路是坎坷的。这个系列也许只是你的一个起点,后面的路要靠大家多自己拼博了。最后,在此特别感谢楚、Leo、王佳伟、腾云、童勇山等朋友对本系列的大力支持。[CF [1503]

# 网店和旅游手拉手, 滚滚客源不用愁

微微的轻风, 蝘蝘的阳光, 点燃旅游的恐惧, 你是自助游还是报团游?前者太麻顿又没折扣, 后者行程不自由还可能有购物环节的不愉快。 你是否知道, 还有提供自助游戏略服务的问店?我们来听听老板MM的生意经吧!

A STORY HER

# 玩出一个旅游服务店

下豆角是一个爱玩的MM, 常外出版的,他发现人家最怕的就是在旅游点上 "慢骗。因为在旅行衬工作、她有一些资源,就想开个顾告给喜欢自助游药客人提供方便。2007年小店诞生了, 叫做青青头搬药(http://shop34945060 taobao com)。开始要一些优惠景点。"一、七姐北京湖洋馆),提供北京本地旅游的优惠预定和线路设计。"与来较一想,北京可以做,外也也可以做啊!"下豆所就开始慢慢喷滚,联系各地的旅行社合作。因为用心经营,老赋客带来新顾客,不到两个问题,网店就有了4款钻。

### 第一桶金·

第一单差北京自助湖。后来服务扩展到全国各地。是天北京、桂林、杭州线路很火,到了冬天就是南方的海南 香港等 还有北京周边的温泉和滑雪等。旺季(4月~10月)生燃格外好现在网店的收入已经和卜豆角的本职工作是不多了。"关键这是自己的职业,比给别人打工强多了!"

# 网络催生新旅游模式

"现在报团游的模式太老妻了, 很多年 轻人不喜欢, 我这里可以说是一种新型的自助旅游模式吧。" 卜豆角到纸 玩的是什么模式? 來看看她的服务生業

有客人继去景意。。 医比键外间 根据客人的时间、需要、颜勇来设计线路,并告诉他各景点有无仇忠挚,优惠多少,各个景点怎么去 客人满意后就开始门, 崇和宾馆,到宾馆后直接到前台级上名字 即可入任 。 坐海受人(当地旅行社的朋友)给客人送到贡馆或约定单地点。交通由客人自己解决,线路中说明了坐车的方法、价格和附间。

"客人第一次出游很茫然, 自己在网上

找攻略估计会辩找越晕,站在 客人的角度考虑,像对待朋友一样, 希望他们通过我能能点钱和时间,真的 获得方便,玩得自由、开心上。所不的服务 品可以什么小言。如一来由师从自放。否 看令人的好评对头道上与语的原学自的头 现了。

有了好一切,还去冬冬四步。不复的 在两点首庆的一个一提示还像有那一"在 人民成功等支持从目前那事的的客人。至 要在各人全块。如一步上至少一大舞网、我 爱。并为第各人企业,分为一起。游。相及 略。发在分享相从美丽集任任例户并提及 本而和名人。民共游、在斯根里本任金 取202十余里。"

# 联合资源合作共赢

"一个人的力量是不够的,每个地方都 有我合作的旅行社,他们提供优惠的门票和 酒店等等,我帮客人设计线路。"

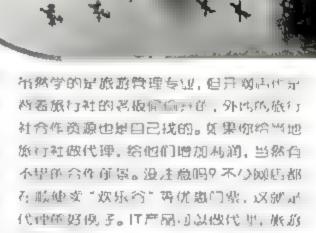
"我的特色在于个性化攻略和优惠的价格,并且地点金(深圳、珠海、青岛、海南、云南等),现在有些网店也提供类似模式的服务,但地区比较单一,顾客就少了选择。" 对于所看提供股界的地方,卜包角

"我如果做得好、可能是因为花的心思比别 人多。"

# 果果点评

看来,用好旅游更原也是一大商机 m 不过行人纠子,我不在旅行社工作怎么 2019

这就说明你太不会优脑底了。下豆角



这里我再平一个人学生与景点合作 你写了。你一定会感觉"旅游代理"就在 身边, 或录着眼。

服务也一样。

我们知道写一与旅行社简优惠协议价格, 因为旅行社能 每来人业游客。其实打开模式主场, 也排通对个作获得不错的政益。在波大学的人门学生。;在阿拍开了个规志, 还有好好。个人学生旅游的QQ群, 1要增生"规则, 1额点, 20"的优惠(1"。陈严就这首德是优惠券。除网络销售外, 他接大的业务是组制高校学生包含电社、做了两年了, 脏季的提高用利润达两万元。

"一边与景点愉快合作,一边在学生会开展 活动时费助打知名度,要做好并不难!"

各位亲爱的变者, 模式有很多, 你打 算尝试那一种呢? [CF] [TS0]



集集 http://guoguo.blog.clan.com.cn

# 站在网络技术行业的高岗上

NCRE四级网络工程师考试解读

在前几期中,本刊邀请教育部考试中心对NCRE考试的体系结构和"三级网络技术"等考试科目进行了解读。"网络"是当前的热点,大家普遍都过了二级,不少人也过了三级(其中网络方向接考的人最多),那么我们前方的目标是什么?可以向四级网络进军!



# NCRE四级网络工程师的 考试设计

人家都參加过很多考试, 期中、期未 考试、中高、高考等等。但是并不是每人都 了解考试。考试可以分为水平性考试和选 收性考点。

水平性考试。目的不是为了将专生区分开,而是根据考生在考试中的表现给出具在相应能力量表上的位置,为用人单位提供相应知识、水平、接近的评价依据,NCRE考试就属于这类考试。

选模性考试: 目的是为了将不同能力的人严格区分开, 有一部分试颇等简于水平性考试的 点颜, 另外一部分试颇则用来做人群区分, 就是我们常说的难题、怪趣或者偏赖, 高考、中等等考试就是属于这种考试。

四级网络工程师定位在中小型企业的网络管理员。这个岗位的特点: 首先要有广泛的网络技术方面的知识; 其次要有足够的动手能力, 如网线制作、网络调整、IP地址更换, 邮件服务器维护等; 最

后要有差错符错能力,当发现 网络问题时应该能够及时准确地发现着错的根源,及时联系设备厂商对设备进行维护。根据这些特点,用了案例式的数材编写方式,整个数材都是围绕一个在实际工作中随处可见的工作来展开,数材既是针对考试的确导课本,又是工作中可以随时翻查的工作参考手册。

# 四级网络工程师与三级网 络技术的关系

三级与四级的关系就像读者学习和工作的关系,学习是为了掌握更多的知识, 通过工作可以更好地促进知识的掌握。

在科目的设计上,三级网络技术是四级网络工程师的举础,三级的教材偏靠于对网络技术知识能力的考核,而四级则侧重对现识在实践工作的具体应用能力的考核。考生通过了三级网络技术考试,等握了定够的网络知识后,还应该参加一系列的实践工作,通过具体的工作实践才能将所学的知识活学活用于工作中的各个环节。

# 如何备考四级网络工程师考试

為勢这里,不少人已经跃跃欲试了 吧?那么四级到底两什么呢?

考核内容包括中小型网络现现。与设计、网络系统的构建、网络环境与应用系统的安装调试、网络安全技术、网络系统的现场推护与营建等。考生要了解大型网络系统规划、管理方法,具备中小型网络系统规划、设计的基本能力,掌握中小型网络系统组建、设备配置调试的基本技术,掌握中小型网络系统组成、设备配置调试的基本技术,掌握中小型网络系统现场维护与管理基本技术。考生在丰富网络知识的同时还要注重或手能力的培养,这样才能取得好成物。

通过二级和一级网络技术的简学们, 加油哟! 相信你们一定能够取得四级网络 工程师的证书, 站在网络技术行业更高的 闭位上。

# '我与NCRE" 征文大赛优秀作品选登

# 我与"她"的不解之缘

■ 瘀志欢(北京)

想起大学时代,就想起了自己的美丽时光, 也想起了NCRE 毕竟NCRE引领我走进了两 年,并且这段时间的精神会引领我走完一生!

2002年,我来到济南,成为村里人是慈的 大学生。2003年,我知道只是一味地学习经济 学专业是远远不能在社会上立足的,所以开始 培养自己对计算机方面的兴趣

2003年著假、我爱上TFoxPro编程、做着一道透试题,体会着数字和字母的魅力。越来越投入到电脑世界中,9月开学后没几天。我轻松步入考场、考完后没有去想成绩会如何。只是默默地去书店买了一本计算机三级考试用书和辅导书 后来到网吧查成绩,笔试机议一个优一个良。我非常激动兴奋,立马焓烟台一个很

好约朋友打电话, 她也很锋我高兴, 并告诉我 她也要报名

我报了三组数据库考试。她报名二组C语言,就这样我们两个人为了一个目标——通过这个考试而共同努力、虽然不在一个城市。但是我们经常互通电话给对方就气。 标题到了大二下学期,到了2004年鲜花盛开的春天。我们进入了不同的考场,做着NCRE的试题。 同样没有不要与紧张、只有激情与梦想、那就是通过这次考试、证时方认可。没有惊天动地的壮语、没有太多的欢声笑语,没有掌声与奖励,我们俩都通过了考试、我机议满分。她笔读90多分

随后我英语四级考试也通过了, 士气大增, 于 是报名参加了全国计算机等级考试四级, 有同学说 我换了,她依然在价后支持我,鼓励我,给我信心

2004年的著作我没有回家。在烟台待了两湖后,踏上返回省城的火车。在学校提供的集中宿舍中度过了一个漫长而又愉快的著作。每天早上程来我敢跑到新华书店和银似涡地在计算机世界里遨游。中午到外面买个饼、吃完接着回到书店,具一坐就是到晚上7点左右,然后回到学校和新结识的朋友聊聊理想。这个暑假是我大学四年最充实的一个著假。

结果又让人共奋·我机试和笔试都通过了, 机试漏分: 而就在这时, 地答应做我的女朋友 2006年, 我们离开溶南来到北京, 但是这段挑战 NCRE的经历和感情经历却会激励我永远奋斗 下去, 因为我相信"天透酬勤"! CF [1504]

果果,奋斗过程中无意间收获了爱 真的很美计 福建计算中心的叶龙海在征文中抒发了自己从考生 到考点老师的感慨,还讲述了一位70多岁的老者,为 了给孙子做榜样,3次参加全国计算机等级考试,并 获得优秀的故事,可敬可叹啊! 你的难忘故事呢? 与 大家一起分享吧(请发邮件到ncre@cfdn.com.cn)。 Flash不神秘, 手把手教你做课件系列之

# Flash补间动画与形状,闪闪更精彩

果果 期我们做了一个物理"动能实验" 感受到Flash课件中动画的神奇 本期就以一个"投影与视图"中的"三视图"为例,继续我们的Flash课件之级——补间动画(本例在线演示地址http://022w.net/sort014/sort0

#### ■ 天津 谢文柱

#### 小知识:

做flash动画时,在两个关键帧中间设置"朴间动画",能实现图画的运动。朴间动画分两类 一类整朴间形状,用于形状的动画,另一类是孙间动画 用于图形及元件的动画。朴间 动画主要用于图形元件或影片剪假的位置或者大小、透明度的变化,没有颜色的变化,形状朴间主要用于图形(手绘或调用的矢量图形)的位置或者大小、颜色的变化。它们在课件中的应用都非常广泛。类术、英语、语义等课件中,凡是重点强调的部分都可以进行闪烁强调处理。重点部分一闪一闪的,学生的注度力更加集中。对知识点的记忆更加深刻。

# 基础篇: 获得立方体和箭头 简单做法:

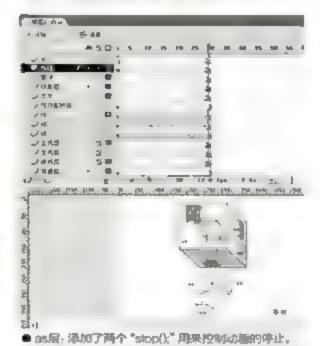
年就醫软件直接做取業材,转化成元件,利用补偿机面和透明度控制实现最终效果。这个做法课度快,但是素材会产生失良 精化做法步骤多一些,但可以使动而流畅,过度中海,我们来省需实现的过程。

### 精细做法:

首先导入(Ctrl+R)事先准备好的jpg 图片索材,可以直接从人数网站下载,也可以通过数材进行扫描。准备基本的矢罩索材,这里要先逃出标尺,进入"视图 + 标尺",用鼠标拖出"辅助线"紧贴主背景边缘,目的是导入的图片大于主背景村,可以准确知道要绘制的对象的位置,也可以通出"安形"(Ctrl+T),调整导入的图片大小。

下面就是锁定"前图层, 新建"个图层, 在新图层用"线条工具"结合"文本工具"做出需要的矢量图部分, 绘图过程要用到"缩放工具"(快速键是M\Z), 同时可以通过按键盘AIt进行放大缩小的切换。利用"填充变形工具"进行颜色填充和效果溶染。

背投影物体和投影线不应该在同一 层, 需要把前面绘制的矢量图象材放到单 独层里面, 然后调整它们的先后顺序, 补 齐相关数字和铺助线。 政 在绘制。"杂的静态失量 图就是我们最后看到的结果,先选印 所有帧, 把已绘制好的失量隧滤整到舞台 正中, 再用我们上那提到的"补间动画" 制作出投影级的滤簧效果(见图1)。



按拍层:从公用库雷施出接进可以节省制作时间,在按钮上添加接进动作: on (release) igotoAndray(2) 范线 投影图,文字层 主要是辅助说明。 背投影等冰层 华丽的"特别数据"。 线1、线2、线3层 对投影方向来的光线进行补闭动 重处理局。这里每个层里的四条线任转化成一个元

# 进阶篇:让投影面闪烁,配上文字和按钮

通过动鱼补间,立方体的光线指向了投影面,如何让投影面闪烁呢?主视图、 在视图、俯视图我们已经转化成元件了,现在单击主视图,处具进行编辑,在第15帧(F6)插入关键帧,并把图形的颜色迎整成"#00FFFF",也可以是具他帧、其他颜色。点中第一帧,选择"属性"里的"补钥形状",其他参数默认,保存,运行(Ctrl+Enter)看一下效果(见图2)。同理没置左视图、俯视图,投影后的投影就呈



现闪烁效果了

图形主体也好了, 总感觉缺什么, 再 条些说明文字和演示被钮岬

首先把课件配图文字(本例为相关的概念和定义)在适当的地方展示出来。在图层按钮下面加一层,命名为"小义",或入主视图、在视图、例视图的点义之子,转化为新影片剪辑命名为"定义",实例名称"dy"(见图3)。再制作一个透明按



钮 新建按钮元件,在按钮元件的"点击" 频播入空台帧, 画一个矩形,一个透明按 钮就做好了。最后加代码

#### on (release) {

this dy gotoAndPlay(2),//当前。 层实例名为"dy"的元件、跳传鱼第二帧 并播放。

以上起到提纲挈领的作用。课件的开 精和结尾按巧我们会在随后的文章中与 大家分享。

#### 小提示:

通过询问动画、补间形状的有效结合 可以简化一些原本复杂的操作。一次规做一个英语课件,实现的效果是用编程来控制顺排8个单词的颜色变化和读音,显开始我把8个元件分别实例化命名 编了很多程序来调用,实现了后静下心来一想,其实用补间动画、补间形状相结合,再加上按钮就可以完成。 [F] [TSO5]



### 微软网络培训课程礼券



微软网络培训课程



结业证书



# 髓松成为微软Office看察!

现在购买398元 Microsoft® Office中文家庭和学生版2007,即送微软网络培训课程礼券,完成互动课程后,可获微软认证之网络培训学时证书,轻松成为微软Office专家。



### 购买方法

微软零售彩盒包产品家族 媒体独家销售

电脑爱好者

与微软公司强强合作

1.邮局汇款 地址 北京市123倍箱 收款人 电线数好者杂志社 邮编:100036 根据你购的产品 在汇款单附密注明"Office 199" "Office 398" "Windows XP" Windows Vista同时调调下联系电话。

2.同上商城订购 http://shop.clan.com.cn

3.杂志社商级购买 北京市海淀区万多路场次中里16号3号楼4层

点系统的最终解析在D数价中的公司所有,Marcroft Enter 中文家理解学生能说的"青粱家青沙米"的"位表现于今人政治,不可是于巴勒斯之民会,任何家庭知道产生农人 系统点包括政治的第一为了但是实施的政区是,请您是两天的情况已算是是环境,更多相关信息的变形或现代化多数情况的"to Alexand"(hashing in Chandille Alexand "嘀嘟~嘀嘟~嘀嘟~!"

- "什么?床位已经满了?医生你可不能见死不救啊,我家电脑发烧已经两个礼拜了。你看看都烧傻了,再烧下去后果不堪设想啊!"
- "医生 医生,看着我的电脑, 它天天打喷嚏, 喷得我已经受不了了, 还动不动就玩个头疼死机。我这还有项目要做, 你先看看好不好?"
- "医生啊, 别管他们的电脑了, 你先看看我。我已经神经衰弱几个月了, 每打电脑遵气不畅天天呼呼地在我卧室响(晚上有下点大片的爱好), 几个月没睡好觉了。"

"你们这算病吗? 我这个电脑每天'咔咔咔、嗡嗡嗡'地在我身边咳嗽,我怀疑它得了肺结核""

医生:"行了'行了'安静。这是医院、不是菜市场 你们这电脑都是一种病。 这病说大也大。说小也小 它叫'感冒',当然电脑的'感冒'并不传染。别紧 张,不用腐离"

# 忽忽忽

别让电脑得上流感

晚上服白片,不論睡…… 白天服無片,睡得香…… 唐必得治藤雷,中西药综合疗效好 平一粒,晚一粒, 驱走感冒困扰……

医生:"去去去,这些药都治不了电脑的'感冒'。这谁添乱 呢?药房的小王是不是你!?"

气候干燥、给人的身体带来诸多不适。人处在这种家内外空气湿度都很低的环境中。最容易"上火",首先伤及的沉崖肺。加上此时节年暖还凉、早晚盘差人、人体易受凉、从此可诱发感冒、咳嗽、气悸炎、咽喉炎、慢性变气管炎急性发作。慢性距离性肺病难发感染等呼吸系统疾癌。预防和甲期治疗很小型。多哺水、多运动、保证充足的睡眠和营养、是预防照时呼吸道疾病的好方法。

但是电路也需要预防为主、防治结合才能达到最好的疗效。

# 症状一、高烧发热, 通气不畅

特征: 持续高温不退, 室内温度正常, 患者有头脑迟钝、间歇性失忆的症状

病因:电脑,除了显示器、键盘、鼠标等外设外,机箱内的各个硬件都是发热大户,中央处理器 (CPU)、主板、内存、图形处理器(GPU)、硬盘、电源等,甚至各类连接用的数据线与电源线,也都是发热源。

这些热都是从何而来的呢?

由于电子元器件内阻,电能转换成为热能而发散出来。可能相对而言,这些部件的发热量还是比较小的,但是当这么多发热源集中在一个有限的空间里以后,那发热量就相当可观了。如果机箱无法起到良好的散热效果,那么郁积下来的热量势必对电脑硬件以及系统的正常使用造成严重影响,如此说来,对机箱的散热要求就非常高了。

# 常见误区:

#### ★利用电风扇辅助散热

首先我们, 升利箱 利用电风扇辅助散热 机籍内环境温度由 机链侧盖的柱户有价 簽 作是制施核心值件的温度扩发有得到 表面 有型对至还有的一注 例如OPU散热 [1] CPU本身并没有得至 人品的物理之情 福士罗萨散林设备依然是散热风扇 而依靠 (一、散步区向 与互的主机供用电路 却被电风扇吹轧了原本的风流 快、每点回到美景散林

步分。加工其代的特殊。更是得不到电风扇风流的支持。电 游 使用等其作品件部版热本人都是依靠箱内风流循环的 这个被电 风扇枕毛,了风流 人法满足循环条件 散热效果也就不太好了 如果你 的硬盘位首较大偏僻 得不到电影风力的直接支持 温度不会1升

#### ★利用空调降低室温

那么空调效果如何可见,其中使用方面X3·3/%。不用空调。至 温光心度的所保(CPU外形温度 Zex度)可或任打开空调。至从温度 为约度是。机箱内温度要显下至(CPU的外部。原也降低到(60)度 但是主板设。的CPU的内核温度制。由他没有变化

可以有主。这两种开决虽然都能够将机箱为制度降低。如是对 核中配件的温度却没有本质多滴。反而由于4 开了好考益。增加了全 内噪音和大量的电磁辐射,

#### Alpha http://alphonse.blog.cfan.com.cn

#### ★加装大量风扇

理论上说 初籍风扇安装得越 多 散梦气双果起好 但是实际上 散热的好牙并不是单纯通过风扇 的数量未决定的 风扇的增多只会 带来更大的噪音以及灰尘。

### 防治方法:

有了 人家都有。」这样的体会 在見り 坐在两头通风的巷子为会



箱木部风道 人量风扇的引入根容易使 机箱内\* 连垂起 和电风扇侧吹的道 理是相同的

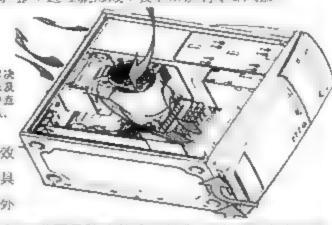
感觉特) 15. 夫 这是四人每《本身就构成了 个风道 冷却风流 边 进一、走生、形成自然的空气流动带定身体的种量。

, 外界 5 1 对流的原理类似 当冷空气通过机箱内部时 它会

勞走机箱中发热元件上的热量 空气受热后密度降低 并上开助权策 顶部汇聚 再经过抽气风扇而排出机箱外 此时它的温度心经止环境 空气温度有所升高 整个过程就形成了我们常说的冷却风道。

▲38 C 机箱根好的解决 了风道问题 计CPL以及 CPU高围的发热大户查 接得到了箱子外冷空气。

而 款散热效 果优秀的机箱便具 备以上条件、此外



金属面板 符合38°C标准更是防治的重印之事。内部配件的代表地 也是不可或缺的一环、

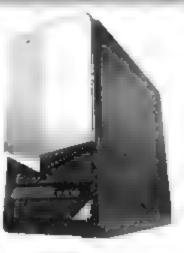
### 入选产品:

#### 航嘉祥云H401机箱



机瓶类型 2 > 1/ 机箱线线 ATAL EXTA 化加强行动 15,6,575,4 Assistant de Dis 4 × 2005 230W 人战野事 1310, 3810 1 A.M

技展钢铁侠机 机辅类型 A 4. 15 45 机箱结构 ATX. \* ENAT X 扩展自设 1 px 7+5 25 x4 标准性 歌 人统理由 25A5-38-0 77A-02 17 8 16 16 16 16 1 H 12 1 71 m 31 41 the will be a second



2 82 MEB

### 金河田與风II81978机箱 机箱类小 缩了好价 假能保持 ATKER PLATE 扩展仓位 39-8--75-1 **标配电流** 6 人选现由

1 1538 7 AT 6. 36 % 12 hr 3, 7 1 d .



# 症状二、咳嗽不止

特征:嗡嗡响声不断,并伴有不定时晕厥(死机),周期性并发症

病因:可以确定的是机箱内部配件或风扇由于周期性旋转产生,多以硬盘、电源风扇、显 卡风扇、CPU风扇为罪魁祸首。究其原因无非为两种。

一种是固定方式的原因,由于坚硬表面相接触没有胶垫类物质作为缓冲带,固定过紧或过松都会 造成此类现象。

另一种是机箱结构的原因,厚度过薄的金属侧板、整体松散的机箱结构都是造成震动的罪魁祸首。

并发症: 首先机箱震动的大受害者便是硬盘, 其在工作时磁头悬浮高度的过低导致了震动会对硬盘造成致命损 伤。其次机箱震动很容易使内存和显卡松动,接触不良甚至无意中的"热插拔"。

# 五大治标不治本:

★1 在第二人与箱体直接接触的部位贴上3~4毫米厚的塑料泡 从条 再行系统法

- ★2所很风景转身 开启硬度AAM模式
- ★3年時年 不足风 高及硬盘
- ★4使用手物圧得を,箱
- ★5乙母第下安置利床或股垫

# 防治方法:

首先 在曲料上 不应过于为外观好看或满足猎奇心理 而去采

用象塑料 彩塑 有机玻璃这样的材质作为机稳外去使用。全国材料。 必须是其主要的用料 如常见的 电镀锌 (SECC) 耐指纹 具有软化 的耐蚀性 而且保持了冷轧板的加工性 足世胞病,箱的第三方面

热镀锌 (SGCC) 镀铝锌 (SGLD EL SGCC的有更 优异的性能 如耐蚀性 耐

热性 热传导

	視箱常见材料对比表									
in my	W.S. 1931	212	7 S	CHAR	Inder T	मतन	lawa	-97	nse	retark r my
DAW T	चयोते नयेशे <sup>*</sup> वर्णनाम्	ė	4	hest	659	ц.		-11	4	ad
HD/	er esp	e	*	3	41	- N	10,7%	-10	- II	*
E-M	AB 400 4-07 x 90	4	ŢI	ij.	BC.		h.76	F	4	e <sup>r</sup>
15-04	이 다시 보다 이 다시 것 보	==	龙	6.0	4	Н	- 4	A	9	nd
#¢#	公司 (本名) (本名) (公司) (本名) (本名)	-5		3	- 11	74	TI-	-76	1 :	,
eze.	02110	4	6	78	₩ 1	- 45	4	179	*	70
WK	THE PERSON	- 17	- 16	F-g	M	м	a		1.	

Alpha http://alphonse.blog.cfan.com.cn

及练反身\*\* 成門性 焊接性都比重客更好)都是服务器机箱营口等。 145 除证 外 结合全性是服务器机箱量无的用料之一 徒合金老 支气 1 通复上较清 接足或超过优质钢 塑性好 可加工成各种机 材 具有团良的导电性 导热性和抗蚀性 也在服务器机箱上使用广

#### ▶ 使 程量仅次分词

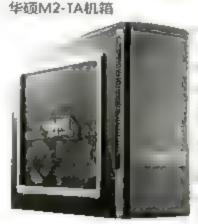
具头 就要看机箱的整体结构 晃动不偏斜 按压不变形起版 基本作素求 复察金属焊接处的品质 机箱内部边缘处理 奎物 可 

# 入选产品



K 4 4 5 1

机箱类型 n 1 12 机箱结构 ATK TO TO ATX 扩展存储 35 Kin 25x 2x A1 th 36 2 1971 TOONS 入选理事



机箱子型 可问时均 . . . of the first 1.4 to A (8) . 6 人名理太



特征: 随思考问题 (系统负荷)的难赐程度, 间歇性睾厥 (死机)或呼吸不畅。

病因:如果说CPU是电脑一颗强劲的心,那么电源就是它的能量中心了。电源在PC电脑 中并不为用户所重视,但正是这个经常被忽视的产品,却为CPU、内存、光驱等所有电脑 设备提供稳定、连续的电流。如果电源出了问题,也就无法给其他配件提供能量,就会影 响电脑的正常工作,甚至损坏硬件。电脑故障中,很大一部分就是由于电源引起的。



▲轿首DIYA 作的价格越来越透明 撒机商为 了进行。更多大, 在机箱 电波以及量 报等 構 也樣色。惟服的東灣模成黑之縣 因此

# 并发症:

- ★ 砂 2 hts 环磁道
- 大きょず 不称人
- \* 14. (1 A.B. Kont

- ★2 光張 改変 農性能不好
- ★4 上标经常英名其妙地中新一动。

### 防治方法:

★17 - 6Y 1 m

- 1. 太原 。 1 经化电源产品 由料打束 所以 般质量比较重 マウェ<sup>ル</sup> 版 A a f都は较生色 "特殊 从重量来确定电源产"的原 ^ 2 ド ・イヤ 場 4 念 有些 止源, 痛抓付 引声 各中源石 ) 八 \* + 遊片毛母 有洗胸附豐主意。

#### 大されるかるかと

松く主要から是最广政的辨別广告と 考慮到外支影路をお 競波的單廠A 也添作做坏性 目的ATX电源外壳多采用镀锌铜板材 第4. 也有部分中国采用了全铝制品以提高散热性。现在市场+还有 些句 清 黄金瓜 产品 水壳镀金或镀镍 不仅美观还能赶到防锈的性 1 ( ) 工工员 前 自然不会使用食料材料 通常会采用厚度较领的。 > 声吸者、断术用镀锌的铁液 这种电源外壳强度较差 稍点力息全

马克 医大角变色 更淡不上挺辐射和敏热性

#### ★2 石土赤铭碑

n 、 5 \* 、 2 经说过 不 共源单铭牌上标看中源各路输出的复数 通过这些参数 我们,几次快速估算品该款。源的支贴功率。以及现察 该丝毛工具 作通过一些重要的认证, 此外 质量 乘的电源 铭源印 医马勒耳氏 并同初后了各项输出甲汀多联合输出基中和各种认识标 1 2 季青铃差子主席 往往曾牌厂剧质言相稿 并且没有标准各项输 五七十年 収合金さ 功

★4 名 和 脚 输 し 经款件 本 。

5 手は 1 乗字 更通产品 具和黑脸上 线 股部国用较短的 H 产 并 主动输出线

主纳式PEC 国 福祉传统电路信任 似啉的 高电线线 梅椒 作 for JA 图

线标 缔 多至受更大产。采用主动PFC的产品不仅仅在节能方面表现优秀 并且在发热量 噪音等方面表现也同样突出。

通常上轮头 个等等级男子主源产品 在电源输出线的质量方面往往 给一域4. 食。比较细比较短的线机

#### 小知识 感冒时能玩电脑吗?

73419 20 30 \$4 · 4 · 人 · 大 · 经 · A P = 10 +



#### 多彩DLP-500A超霸节能版

節ま75年 W 350 +5V输出电流 A +12V1输出电流1A。 112V2输出电流 A

MARK : cm 人或即此。

2016 6 6 1 460W B. . F

AB, Sec ed., MB to At Var IA

1 61 00m K.APSOV. 2011

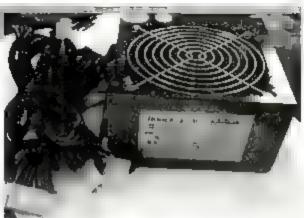


#### 长域 BTX-500S

数点功率(W →BO +5V输出电点 A +12V1输出申注 A1 +12V2输生电流 A1 KINK I cm

由权无人

2 4 4 x 5 M 1 M 14 75 46 to at 18th 1



航縣多核 DH6 號庁功率 W ) 400 +5V輸出电流 A1 14 +12V1输出电流(A) +12V2输出电流(A 风扇尺寸。cm 1. . 入选理由

1/2 1 (1949 19 2 1 3) DIVING . 1 to 20th the first Error

history by the

# 感冒克星排行榜

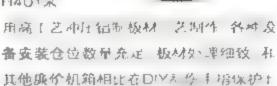
医生: 说了这么多, 大家也该明白了, 所谓流感不过是因为平日不为我们所重视的部分 机箱、电源产生的一系列故障罢了。预防起来说简单也简单、选购优秀的产品是不可或缺 a ca

# 最佳散热奖

航票样云H401机箱



奖理由 这款航 高祥云 H401%



马周是人厂设计风范、散热风道上与辅助引导风扇符合英特尔38度 1. 机箱或计A. 准。

### 技展钢铁侠机箱

获奖 津由 机箱为了给各个硬件散热费 尽 > 思 例如在主板的位置也设计了散热小 孔。而在硬盘。光驱的相关位置同样也开了散。 热剂 并且都严格接照了电磁辐射波的波长进 行特別加 在 定程度上 这样的加工设计 **丁将人部分的具有特定波长的电磁波折射或** 



反射在机箱内部 在前者面板的设计上 也抛弃了塑料制造 采用彩 级材质。在增强散热的同时更加能够阻止电磁辐射的穿透。

# 最佳结构奖

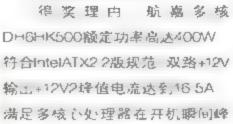
1000小板。。 \*

### 航嘉黑晶H900机箱

很奖理由 黨品H900有着非 常豪华的 Twg 对和做 T 黑色 全辐树质 整体采用了金属拉维 I 艺 质螺+足, 机箱内部结构宽 敵 合建 提供有6个35英寸硬盘

位和1个5.25英寸光驱约 充分考虑了HTPC用户硬盘数平字华华龙 在安装上也采用硬盘笼的方式 和了用户广常标到

# 最稳定能源奖 航嘉多核 DH6



值电点扩要术 适应数字家庭多任务处理。 在接口方面也是很多希 的 支持20+4PIN 3大1/1 方4PIN 2个方6PIN以及SATA接口 完全 满足高辈用户的需求.

CF [YP01]

# 买本3000元1年,还是5年5000元?

4)。 作物者如司金融危机 领来了"一样的呼声 大家都在拼命地杀 价 推新品 搞促销,产品的价格更是 泄 一 四等你你看到2999元的全功能笔记 A · 小 6笔记本基至可以装备5000 几~6000元机星才会采用的中端独立显卡) | 那么 在近似配置的情况下 这些超低价本 4 . 竞带什么把自己的 利润 割舍出来 本献 给广大消费者呢?



低价本让人惊叹 怎么那么便宜?

# 有人担心: 2009年的低价 风会让笔记本厂商猝死!

低价会让厂商猝死的原因在哪里) 在 于品牌价值 也许它可以通过疯狂的销售实 规利润 但是在这之后,你的售后服务 产 品品质 是否能够 如既往地保持在较高水 这要打上 个大大的问号。"今年不少厂 商都在疯狂地打低价牌 为了低价又能保证 利。+ "减型造成本就成了不然"等某一类[ 产、、以价格率从在来衡量的情况下 那制 产。作 商就快调 备死亡 宣判了——没有好 的产品 谈什么发展 消费者凭什么去接受 你> 因此我认为 只有坚持品质才是最最基 本的。在这基础上提供更多的功能, 更低的

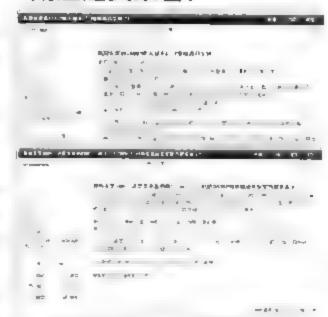
价格完全可以理解,但不能本未倒置。 某 笔记本厂商的产品经理表示。

# 有人偷笑: 低价我们照样 有利润!

低价真的有利润吗? 这位产品经理分 析到。"BUCD屏幕做例子 受到上游供应的 限制一點在涨价,而且缺货。这种情况下 你 还要把笔记本的价格进一步拉低 总不能 把LCD解幕表神吧? 那就要从其他方面入于 7. 能用3个电容模定的事情 绝对不会为了 稳定性增加到5个电容。这样你在使用时又 不会感觉到什么。即便卖的是低价本。但它 的利润依旧存在。"

厂商销售低价本之所以还能赚消费者 的钱, 是因为它在你看不到的地方省了钱。 比如神舟笔记本电脑 它的价格一向就很使 實 配置也很高。但是它的外壳可能是没有 喷过漆 仅仅是ABS工作塑料的"木色"。甚 全有部分笔记本采用4层PCB板,而不是笔 记本电脑主板常用的6层 8层PCB級 (注 POB板的层数将影响电子设备的电气性能 一些故障隐患就由此而来)。

# 有人担忧: 1年就坏, 买来 用还是买来看?



3000元1年还是5年5000元; 面对低价的诱惑 达2000 元的差价将给你带来很多烦恼

随便翻开一些论坛 你能看到的对神 舟笔记本电脑的评价,除了部分人肯定了它 的低价之外 几乎一边像的都在抱怨产品质 量的问题 便宜 终究是没有好货的 都是 低价本 为什么国际品牌的产品故障率减要 低得多?

同样是2999元 联想G430L与神舟承 运F2001的配置几乎相等 但不同的是 联 想选择为G430L提供更多的功能化设计 包 括外观 但神舟却选择为1-2001配备了独立 显长, 乍一看似乎神舟的性价比更高 但是 他把大部分成本都用在单纯的配置规格上 f. 看看各人论坛中对种舟产品的抱怨吧 不少产品甚至连保修期及过就问题不断, 相 反 联想的故障率就要低很多 这就应了我 们所说的"3000元1年还是5年5000元"如 何选择 相信消费者都有了自己的看法。

# 有人建议: 低价不是保险 如何向高质发展?

其实低价并不可怕 但是不生以牺牲 产。 高质为能提。像种海电脑那样 价格足 够便并少是的真体维够满足的费者紧要 吗? 质量能够保证吗? 很难, 面对山寨产品 神舟正在失去他赖以生存的低价法宝---越来越简单的装配制造方式。让这些无名无 姓的企业也有机会来分一杯羹, 但是, 他们 能够分到的 绝对不是属于联想 忠曾 戒 尔 Acer的市场空间。

早年的彩电行业 低价策略证自主品牌 越橄越小 但当他们开始依靠自主研发 提 升产品的功能 价值时 反倒是占据了大半江 山, 国外品牌 个接一个地退出市场——洋 品牌的空中越来越小 近月全新 本土品牌 哪一个不是红红火火) 所以 我们认为只有 合理的价格+创新 才是企业生存的法宝 」味在价格上做文章 只能是自绝后路。

CF [YP02]

# ThinkPad SL 瞄准商务个人用户 大搞网络花样

如果没有ThinkPod, 笔记本电脑将不会是今天的样貌。不过也有人抱怨, ThinkPod定位"高端"不肯屈身俯就于今天这个世界。近来ThinkPod一系列针对"商务个人"的市场举措却让人眼前一亮。当我们描述今天的ThinkPod时, 又怎么可能仅仅只有坚如磐石、商务内敛这样的词汇, 而缺失了"酷"呢?



发出年轻的活力, 更凸显出一个传统品牌 与时俱进的极大丰富与和谐包容。

#### 网络营销成功的必须:

# 制造话题与欲望挖掘

网络传播手段是大家所共享的, 无非就是网络广告、865、505等, 但是有创意的行销方式却可以让普通的传播手段彰显出不同的魅力来。这其中, 依据产品特点和用户属性创造出能够引发关注的话题

并进一步促进其探讨和关注,是赢得成功的必须。

面向商务个人用户,特别是侧面初入职场,处于事业初期和上升阶段的职业人士之后,ThoxPod SL数说地发现了这部分用户的一个共性就是有获取成功的美好愿望,但在行动上又容易为自己的懒惰或者胆怯寻找借口,用80%的情力或是这一人群的生旋律。"甩掉借口"的主题应运而生。在全球经济衰退、职场发展堪忧的大背景下,对于劝诫年轻人不应滥用借口捆绑自己前进的脚步,鼓励年轻人有参想就要付诸实践的话题探讨,配之以切实可以助力商战市场的金牌

最近有一萬柱德伟的老歌《脫掃》被改编书唱,在网络上一时风头无量。"懒惰甩掉甩掉,顾廖甩掉甩掉,规矩甩掉,恐惧甩掉甩掉,顾愿用掉借口歌"正出自一向严肃内敛的ThrokPod。与这首一时攻城略地的ITTV同时推出的还有ThrokPod St 3D游戏网站。http://s-thickworld.com.ro//。实际上,这一系列趣味横生的网络"产品"正是ThrokPod S 系列与商务个人用户的沟通平台。

#### **网络新加州东西加州**

# 市场细分与产品定位

笔记本发展到今天,其本身在受众群体应用重求上的区隔也为厂家商家提供了更多细分可能。纵观今天的IT市场。"商务"与"娱乐"的二元对立在笔记本电脑市场已经失效,即便是与"商务"二字直接对等的ThinkPad,也面向商务个人对娱乐功能的需求在其ThinkPad SL系列中倡导。者的最佳平衡。

从2008年或水中小企业特别是超小型企业市场的成功,到2009年倾力商务个人市场的延展,SL系列产品的推出正是Thinkle,有计划有步骤地细化受众市场,扩充产品阵营,扩大自身市场份额,同时实现品牌增值的重要举措。可以说,承袭了ThinkPad经典设计与性能的SL,以其时尚的外形观感,周到的娱乐功能与具有超强系统力的市场价格,为传统的ThinkPad赋予了独具品牌价值的变奏。ThinkPad还是那个ThinkPad、然而SL不仅使得传统的Think换

#### 一体 国際の意力(の)

产品、显然既合时宜又能引发共鸣。

# 多平台传播与多手段组合

单一的网络传播手段乏味且容易被人

透忘,循序渐进且有针对性的多样化的网络手段合纵联盟、既制造了宣传的广度、又保证了传播的深度、方能给人留下深刻的印象。联想显然深谙于此,ThinkPod St 网站的上线,将"甩掉借口"的理念与网络游戏相结合,并内嵌St 产品特色于网站与游戏之中、寓教于乐,可谓一篇双雕。

如果说上述途径是针对ThackPoot的有用户或者准潜在用户而设计、那么在视频网站上投放的Thinkerod "甩掉歌"则是主打娱乐牌,运用今时今日的年轻人最喜可乐见的视频、社区或博客等方式。引发自发性的病毒营销、以口碑方式提升Think rid品牌的知名度、显然是窗扬St 系列专注年轻商务个人、乃至品牌产品线年轻化的一种事情功举的有效途径。不止如此,社区,博客,RSS乃至门户网站的传播平台同样未被忽视,以"甩掉借口"为由的多话题探讨配之以不同的推广方式以形成持续性的口碑效应,凝聚ThinkPodSt传播合力。其市场影响自然不容忽视。

以"甩捧借口"为一个激发点。通过多集道的传播组合不但在充分尊重ThinkPoc 传统基础上诠释了ThinkPod 5t 所倡导的品牌理念——勤于思,敏于行,更预示了一个前所未有的年轻化的ThinkPod崭新形象。对时下的年轻人,甩掉自怨自艾,甩掉犹疑彷徨,成功也许唾手可得;而对于今天的ThinkPod来说,甩掉故步自封,甩掉高高在上,迎来的想必是更多对"小黑"怀揣梦想却曾经望而却步的人们吧。



# 吃螃蟹! 3G上网本初体验

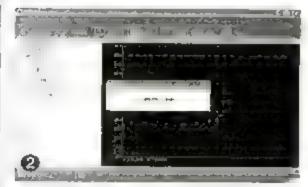
■ 文HYrar

有或等有3C上网能够开通 这几年 为7年人(移动上网 经常在网上搜索任么 漏洞卡之类的产品购买 主要是为了省钱 毕竟那几十KB/s的流量漆度实在是让人难 以4点 心用不限时是必然的。现在3G;网 推出了 价格虽然高了不少 但毕竟是属于 准费学了下个限。一人能

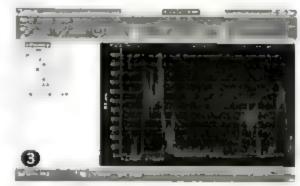
工具人格公公司办理了3G业务等高额的补贴政策 我把3G上网本海尔X105章司 京 相当于2100元的话费 而本本、在7600多元 还是工校超值的 要说 尼来 中国移动10 元(20日本中每月的套替性价比很 般 远不及中国电话的100元 包300小时每月发源。不过 高额的补贴改策又打动了较———重陈。上天个小本 这一,19 了 400。对本 网目尽)



全年來第一件事门然就是武师3G上類 在 年於《中SM未安装到海尔XICE的SM 本情學 1 开机进入系统局 立襄 运行G3 修中,下 2 上日本五接 後月 系统就自动 为我获。 6.



五人是2CAT3G网络自动识别 有时候可能会对人信号不稳定自动切换到2G网络 上 各力 如果要强制连接 就必须在 自 站直接 按键的旁边点选那个小 角图标 改拍手动直接



五接约3G网络后, 左下角会显示

HSDPA CMCC"(图3)如果只是 EDGE 那说明连接的还是2G网络、在室内信号几乎满格的情况。我发现《C网络的速度还是不够稳定 决能时候甚至修断过我的1Mbps ADSL 但慢的时候也就是FTXF的速率。對然 这也有好处 反是接收 充量算包月 大不了就是多等一会 刷新 一模"也不要素了。

# 使用感受

O1. 海尔X105从满电到电池耗尽的3个半小时,期间几乎都在上网。浏览阅阅、黄各种说明。开了2个QQ 1个MSN, 益是下收166M8至年几, 算起来2GB点量有是有点不大使用。只是偶尔遇到信号自己联北较级人,需要断于重新再连接才和使用。随后的几天,发现3G上网除了能上我移动起来。则的好处似乎也没有。随且受到流量限制,总是把心超流量,使起来还是不够实

O2将设设海尔X105。增加的几天时间里,经常企业淘尔X105出门,路上开了组想上现在在地图行么的,发现基果的反并还是比较所言,必须找明母处才被看清屏幕内容,而且张度还不能调用太低。另外传机时间还是偏短,如果能够再配换大容量电池应该会好很多。

口3. 海有X105配置上确定之较低。有知道这些上网本厂商是怎么想的。只给了160CB硬盘和1GB内存,而且几乎军水都一样。如果再形成低价产品。512MB内存的配备也不是没有 我这个相当于关话费选上因本、费望也就那么回事。自己开级了1GB内存。但是硬盘真有点含不得升级了。320GB的硬盘大概是3/0字元,但我操下来的160GB硬盘真设什么用。移动硬盘也有了。不好处理。

CO4 将令X105的按键式算舒服,这是一个不错的姿態,最出起来比较柔软,不是很生硬,钳帽的大小还算含适。每0 支10英寸的小水水。平可能提供全尺寸键盘,有时候还是会发生误触的问题。

# 小编有话说

OI 移动上型最大的变化高效支让人摆脱线缆 但是应用也不会与你在室内安全相同 建设你试试水平压点。让如用google看了时空通点量、选择最好的图行路线。比听广播播报的实际交通路况还方便哦!

O? 这和屏幕本身确实有关系。但另一方面。阳光直射的情况下。现在的筋利屏幕(除电子器水技术之外)技术、部元去在阳飞直射下显示清楚内容。而且即便是其他介质。也尽量要避免在阳光下行细观费。这对视力预其有害

53.之所以上网本产品的运营最高都是160GB硬盘、1GB内存,是国为受到了微软的政策限制所数、现在的][市场, 策略远远要货于技术,毕竟现在的技术大过超前(超出软件应用的需求),所以才会出现这种情况。我们建设所有购买上两大的用户,可以直接升级到2GB内存(Atom平台的最高内存支持规格),硬盘部分可以在购买时和商家商量,是否可以更换升级,外存整价。

此外,要注意一点,就量的计算并不是只计算下载,而是上载+上传的双向流量统计总和! 把你想说的话留在论坛

如果你有同笔记本电话。台式机的经验、技巧、哪怕是事原,都可以到我们的论坛中发售留言。 http://obs.cran.com.cn/forum 275-1 html

成者, 你也可以通过那件来讲述自己的故事:

yingpgz@cfan.com.cn

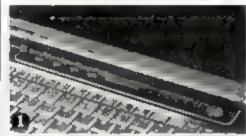
如果你想分享自己的用机经历,也欢迎大家踊跃发帖或发E-mail哦!

CF [YP03]

# 自定义华硕本本的Instant Fun快捷

硬派墨子

イン作品本本都有vstailとい快捷键 这个接键号称能够免开机 播放音乐。但实际情况是这个多功能健除了被当做第一开机按钮之外 J1 \* 沒有 \* 么功能 如何把这个闲置的快捷键真正利用起火呢 >

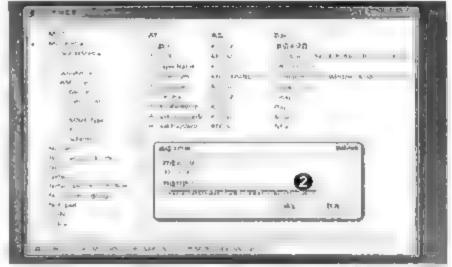


首先 你要确定你的本本 拥有这个按键 它并非存在于 所有的华硕本本上(太閤)。 然后 你还需要安装ATK OTOO 和ATK MED AQ驱动程序。注

区两个区域科学业场广告的各机型对应 否则可能。现何题, 通过 ・ガネリ砂ド「同治域是水ルン家 美化与中对凸部能够找到」

然后含造云。则表 看开始菜单的运行 B输入 Regedt 圆车 在 占侧部树状列表 | 外级技 HKFY LOCAL MACHINESOFTWARES Microsoft/Multimodia/WMPlayer/项 在右侧线到PlayerPath, 双击弹 止新窗口 将你要依靠Instant Fun键启动的程序绝对地址复制在这型 1.22

需要注意的是 如果你的本本上装有ASUS DVD或是 內心 Fan程序 务必要将其卸载掉 否则即便修改注册表 也会启动这两个 程序中的其中。个一布不是你修改是想要运行的程序。



这样一来。你就可以用instant hun健康后对你最高上的程序了 而不是华而不实的Windows Media Playor, CF [YP02]

# 首发蔡依林《花蝴蝶》







### M66HD 海洲MP4插放器



sg**699**元

### 5寸新一代期清MP41 720F辐松

- 为种作品WOVA VHIMMPS中央电影中的变形的
- 老性PAUPAWB各国场由多为2·
- A DOMEST ASSESSED A 750日の前辺

预置藜依林 (花蝴蝶) 數字专辑

ERMJ9 present



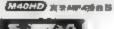
599<sub>±</sub>

**客电转 不在形》5寸全周的压动字电视** 

企电MEG 227月40章形



M50HD 資本的學習











MEDIAN CETT

舌动代码 BTC9061

省海汀购电话: 020-38731000-1122

# 找回惠普本本失效的快捷键

■文/TKD

小赵的思普前两人重新装了系统。但突然发现无论是静音 键 音量键 乃至无线开关统统都失去功效了、重新支装了一遍HP Quick lanch button驱动程序及Quick lanch button应用软件、一样 还是不能操作

网上找了半天资料,发现自动关机竟然可以让快捷键恢复了 常工作状态。拔掉电池开机 进入系统后将电源拨除 再启动电 脑,果然好了,这可太奇怪了,难道只能这样解决故障吗?

机来经过研究发现 真正好用的解决办法还是修改注册表

Quick length button安装好之后 会自动添加一个启动项Qlb() 上如果不能正常启动加载这个文件 控制功能就一概不起作用

点 是 开始→运行"键入"Regedit"回车。找到 [HKEY\_LOCAL MACHINE\SOFTWARF\Micre—off\ Windows\CurrentVersion \Run|下的QbCtrl, 双击该键值 将%ProgramFiles%修改成C\Program Files 由变量的相对地址变 成绝对地址 这样问题就能解决了。

CF LYP051

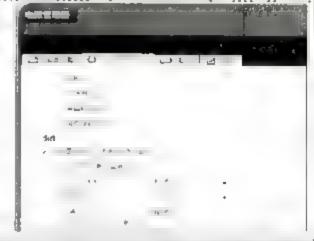
# 关屏怎会牵连ADSL?

■文/TKD

新买的Uhinkokk I R4 X) 直用得好好的。 色 械造发现本本设定了利置即关闭屏幕 10 分钟) 后 再开启的印候ADSL总是断线重拨) 这非常麻烦 下栽基本上已经不可能了 关屏 就阶线 这叫人怎么用>

后来经过查找才发现 原来是电源设置中的关联选项造成的,解决的方法很容易 右键单击任务栏下方的Think电源管理器倒标,选择"启动电源管理器" 然后在停出的界面中选择"全局电源设置",找到 事件 项 在下拉菜单中 去掉 启动立即恢复"项(见图) 确认后 这个故障不存弃了。

CF YP06]





### 问: 如何不让联想Ideapad Y450 本本slide bar键自动启用?

答、解决的办法是刷新版本号为17CN24WW的BIOS(下载地址: http://work newhua.com/cfan/200912/17CN24WW rar),该程序可以在32位Windows下运行(Vista及Windows XP)。运行程序,点选BackupBIOS and Flash BIOS with new settings(备份保存BIOS后刷新BIOS并使用新的设置),然后在Specify backup file for existing BIOS(选择保存文件名及指定保存位置)中填写自定义的文件名。并单击Browse(浏览)选择保存位置。然后在Specify new BIOS file位置中,点击Browse找到新BOS文件,之后单击Flash BIOS(崩新)即可,

# 问: 笔记本显卡温度一直保持在80度以上, 会有问题吗?

答: 独立單卡是目前笔记本电脑中层大的热源,一般来说, 独立显卡的赞成温度一般在 120度左右, 80度属于基本正常的状态, 不会

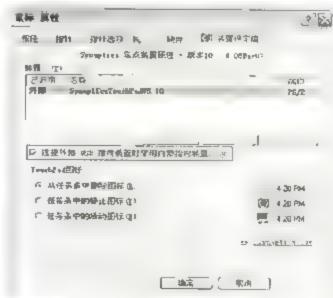
# 问: 想升级7200转的笔记本 硬盘, 请问是否值得?

答: 7200转笔记本硬盘目前价格在545元-610元左右,性能维持在61MB/s上下,比5400转的笔记本硬盘明显要快一些(平均在51MB/s)。另外,换装7200转笔记本硬盘后,眼音和震动会明显增加,温度一般多在45度左右,尚属可接受范围。

### 问: 如何停用触摸板?

答: 部分机型具备按键开关, 但很多本本

都没有这个功能。实际上,通过触摸板驱动程序。我们就可以实现疑用。下栽触摸板驱动程序(下载地址:http://drivers.mydrivers com/drivers-1102 917-Synapt cs/},然后在系统控制面板中找到鼠标。双击呼出设置界面,切换到"装置设定值"一项,勾选"连接外部USB指向装置时禁用内部指向装置"即可。



# 超便携本本 你会买吗?

■文/JKboy

超便携笔记本电脑是今年新提出来的一个概念,最先出现的平台是AMD Yukon产品。之后不久Intel也拿出了自家的产品 CULV。超便携本本的最大特点是尺寸在12英寸左右,配备独立显卡,但处理器采用低功耗设计。

人际。 低电 t 处理器可不是什么 新鲜玩意儿。比如Macbook Ar Thinkpad X300 \_星的X360等等 都是最典型的果 声低电压处理器产品, 当然 现在的超便 挑木本还是有些变化的 比如最大的变化 就是价格低廉 售价在4000元~6000元之

厂商给出的定位是介于上网本和传统 笔记本之间——无外子就是"概念"字 似电压处理器的性能要比上网本用的Alom

平台高出不少,但要低于传统笔记本 性能 差距在20%左右、但由于采用了独立显示。 同样的笔记本硬盘, 因此它的整体性能并 不差 至少不像上网本那样缺失了太多的功 能。全高清 (1080P) 电影. 众多的3D游戏 都是上网本不能做到的 而其重量 般也有 17千克左右 这又是传统笔止本很少能比 批件.

另外, 12英寸的显示面积也能够让人 看起来更舒服 健盘敲击起来更轻松,体私

尺寸的增加也让厂商有能力把丈大的电池 放到本本土 超轻薄本本通常的待机时间 都能轻松超过5小时 甚至是8小时一9小时 之间 这个优点是上网本也好 传统笔记本 也罢 都不能与之媲美的。

对于长期出差1作 又不能忍受上网本 处理能力有限的用户,它是个不错的选择。 另外 时尚的年轻人也比较适合使用超轻 骑本本 但像专业的商用环境 或是游戏玩 家 超轻润本本依然不能满足使用要求

CF [YP07]

# **埤就是系列多 惠普**

惠普的笔记本电脑看起来型号似乎有些复杂,但是规律性比较强,有迹可寻。这包括家用级的HP Pavilinon及Compag Prescrio、HP Mini、HP HDX四个系列,以及Compag系列商用笔记本电脑。HP EliteBook商用笔记本产品。

其中 HP Mn就是上网本产品, 但它实际上也分成两个子类 别 其 是HP Min 尚费类产品, 也就是HP Mini 1000系列 而在商 非部分 HP 2133及HP 214C 世 赛 上 IP Mov家族的产品 它们的特点 是极度轻性。HP Priving rotal Compact Presaro则是惠普笔记本中接 重要 也是产品最多的两大产业线 前者针对主流消费群体 后着法

笔记本和平板电脑

### • 产品和服务

- 1900 40% 管
- · 存储 · 格 · 超 · 15 · 10到件 · 四位
- 连盖标件
- 1214
- · 楊号 40- 在技術性



### 電光本

#### 室用和室的办公



- \$200 Park 有限定义设定 \$20世代中的社会中代组会
- -P 7 中央交通元本 方向提供出售媒介社会的例》 化基记本电话
- 台帯を見るな の第二十二年的情報。
- 情绪。 他阿亚越来 完全军控制的 "往他 美國語意義技
- 一种 To Admin 是《用《古经验技术的记记》 电路 阿罗斯巴纳克 选择 工程的服务等手 势。阿可拉亚语《高种作字体》
- , PF 百濟管 준记하



。周周是记字和平断电话

更才重性价比。HP Pay-mon除了DV2系列为超轻游笔记本外。其余 产品都是主流的配置 政格(如DV3 DV6系列) Compact Presamoth CO系列无疑是当前市场上非常火爆的产品 性价比非常高 互制言 还分有AMD平台及 ntel平台 如CQ35等等, HP HDX则是惠普家用 机产品中面向高端游戏玩家的产品 特点是性能强劲(与高端台式 机性能几乎一致) 尺寸较大,价格较贵。

商用产品则相对简单一点。主要分为Compag和HP ElleBook 两个系列 同家用产品一样 Compag品牌多为性价比产品 如中小 企业用户等等。而HP EliteBook则用来满足中高端商用环境(如移动 工作站、图形工作站)、HP Compaq+4位数字+1个字母结尾的编号 规则就是Compag系列商用产品的特征 HP E teBook则是目前所

有品牌商用笔记本电脑中少有的精品系 列, 不过价格也较贵, 系列中多款型号 的最低起价就达到了8999元之巨。

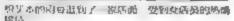
http://welcome.hp.com/country/ cr/zt/prodsery/holebooks (abletocs

html

CF [YP08]

# 购机谨防糖衣炮弹







过了好一会儿回来了一唇 重消使她就是专业特妈员 每面还叫着个女的



段号同会 社 人类外子



阅寻基件在这家女子和 这是也没有多种问题的性

### 闷豆提醒:

其实此次购机的不顺利问题出在女性销售员上, 如果开始是个男销售, 闷豆肯定会断然拒绝, 也不会在这家购机。可偏偏是女销售, 一番生拉硬拽,心再一软就让闷意上了贼船。而后面女销售更是推波助澜,坳之以情,晚之以理最终让闷豆买下了机器。虽然价格和别家 一样,可利润却落在了自家店里。所以遇到这种情况,尽管是女性销售,用户也要理性地看待,就像最后的质保明明存在问题,所以不要 犹豫不行就换别家。此外,现在的发票很多已经换为机打而非手写的,一定要特别留意。为什么发票这么重要? 有了发票,消费者才能够 获得更好的货后服务,务必要牢记。 CF [YP091

"人"人作"本土"的学员不济方法或与学式机相比。但对于依邻易多不太产学系 - (3 生) 投流動化 首先看看Acor As - 49.5 X 5 / 3C/Johle 1英 \*\* 光本 素核 「本外主器 NVIDA NOUM SS以上的毒品超過200.1大 → (DML 5合) 读卡器等等的加功能 唯一不足的是內存 硬盘桶形 \ (\*) \* 等 「可以自己升级 问题不大 价格在5gaz ○ 「 Sign 1 物性総能器更加監例 只是尺寸セ 25 1 + 英 )

眼看就要到看很了。某个能玩游戏的笔记本好好爽一把是很多学生手友的

() 班季) 人睹夷。加游戏和一等应用的需求 且2GB内存 / 、《5.3硬盘 ATE



# 够用的一体式PC

对生活环境学论永是无一境色 反以之会有一体飞PC 这种产品的现在主场。 - 依代PC条件能不如台记机 为 级空 "是无限接近于零,但在美观 易用以及价格方面 歌朝了生。 (完美的主狗 大屏幕, 全键想以及有限的移动 性在固定使用环境中比学是本电脑更实用。Longvo推出的 AmeContro A600分兆相兰漂亮 基型外观摆在家里绝对是 一量 性能也颇为均衡 如果说奔腾双棱74200处理器 2(13 内存、320GB硬盘和ATI HD3650显卡都是主流笔。木矿和 置 那21→英寸的全島海液品與可就不是笔记本电压。企程供 的了,这款机型宫方售价5990元 实际成交价格应该还能便

如果觉得5999m有点贵 那么神舟奔驰E500一定可 以满足要求 墨然是 款较早上市的老款机型 但也正是 大刀这个原母 使它的价格仅为2699元, 具性能并不熟品。 配备奔得双核E2200 2GB内存 250GB硬盘和19英寸负 屏液晶 至于那些看钱人 还是要坚PP这款Toucl Smarl O836cm 其实也不太贵。 才 16500 元……当然它的性能 还是对得起这个价钱的 酷得2 P7450处理器 4GB内存 1TB硬盘 蓝光驱动器 微软多媒体中心及遥控器 全岛清 25.5英寸触模液晶屏等等。无一不是梦幻级的配置——这 **CF** [VP10] 才是货真价类的家庭多媒体中心。

H 6/1 L



### 順普Paviliona6805cn(Nu074AA)台式机

it a /www\_s+ con/Items/itemDetail

aspx?itemID=28162 划场报价 3699元

Intel Pantium E520012 5GHz, /18 5英寸变加液 # ZGB A €/320GB # M/NVIDIA GeForce G100 256MB RM/DVO/16合1读下器/正版Windows Vista

型号

舰车器 电扩张基定 经水准品承兑重要 6. 中 內。每其沒不同方信型点信息供商不任何項 水。另外这个任何维度是正放Windows V states to 在少规的。



### ThinkPad X200笔记本电脑

http://www.360buy.com/prod.ict/134404

**阿购接价** 599元

Intel® 存2次(4P8400 (2 /6 ) / 2 \*\* \* サップルー /IGBP44/160GB/E 能/GMA 4500MF 当 。 \* / ・ 対対 大/保修 久/徐 大部/正海W Jows v st.。 15+1

ThinkPad X300 & @ TA 4 PM R. (6 X200 P PR. 1 10) 多X300的影子。作为X65的开始永本 X200年点54 轻等路线,例时初增体、金牌设备、APS保计与标序的 体办仪馆,令人非常故



### 明基nScreen上网一体机

http://shap.beng.com.cn/product\_info.asgx?infcmj

28ProductID-16226 网络银价 34

免息分期付款。

中值 145.50元/月×24期

柏行/中行/采发展 291.00元/月×12%

建行 194元/月×18期



AMD Semprop 2100 (1.6GHz) /18.5-4-1 # YALL CRA 1CPC E使和/ATCX1200% 是 四合 並未請才校四本/13C= 家本祖传头/TREVINGOWS XP

大学 大型田 (中) 11 1 1 2, 11 32, 42 3 50, 34, 42 使 上文集化 學 一次是 生气

# 品牌台式机报价

# 平均价(元)

M 1 Into 5455 Cord. 2 Duo E74 -077C B732UGB/DVD ROM/2C & 1, CC 1956 a) Gare 2 Quart 6/8200/46/8/3/206/8//0VC - 1/4 / - 4/ 1.6 1 IP Physion 363, 567, Corn 2 Ocin E7%, 3/4GB/RAGGB/DVD - RW/22 & JuCC ### 新华 G5800 Core 2 Ound OR200/2GB/260GB/DVD主RW/19卷 寸t CD P1(195) -HARRY. 1. 1

在集 中 中 m 4 + 150 end (Bir - 6 本 1 RCM/21 6英 《GD emitty de w. 3 m/s 299 ▲目佈双塔台式机的价格非常便宜 为了保留不少商家物 奔腾双坡 当成 越感双椎"来卖 只绘用

户介绍是双桅产品 潜而不谈会问 字 识磁这些非常容易 只要看机精剂而被上的贴标是带有 "Pentium" 会說 ) 还是 'Care' (能會 ) 的字样即可。如果概要得贴标题会 那用户就更要了心了

### 笔记本报价

#### **필号** 平均价(元)

UY4 n5 - /^ A 15 n 5 ( 20 4/220GB/ N )± Wa16 英 ル x 千克 水色 。4 4、Ta T 。 1737-472 电图 100-1415-1 英 及 2、克 63 (- in A 1. IR WAR DA Ree & \$ 123+\$ Ĥ. たまりが アイ・ニュー アンジェルのは かつ・パケイ 美 とんでき 48.0 AN INC. WITH GRANGBOVD RWITH X 1966 & 6.65 星 1458 DS23 T6400/2GB/32GGB/UVD±RVI/14 1/2 4千克 5600 🚖 ─ 城 A82 T6400/2GB/160GB/DVD±RW/12 1英寸/1 9千克 4999 华级 F81E64Se St T6400/ GB/260GB/DVD z PW/14 1英 t/2 3千克 5200 \*

▲ 對于Inte 平台,不少用户虽然消楚其处理器前面的字母是示流处理器的性能档次 都不知道除了 代表性限之外。它还表示了该处理器的功能、对于正常数 QX Q. X表示功耗高于40W T表示功能 在30 39W之间 P集示功耗在20·29W之间,表示功耗在12-19W之间, 心表示功耗小于12W 而 对于迷你版 SP表示功能在20-29W之间。SL表示功能获12~19W之间。SJ表示功略小于12W。

### 东芝 M331



▼359 目前

CPC 좆 반 中国特点核 8.16.1 CPU类型 内存入へ 168 便型スト THUGH 第 55 景 理 76 53 . ) 3 3 44 d + \* / AT Vicinity Redisor (C. 17) 重新 247 %

▲虽然乐艺 M331是位于入门级别 可侧工还 **是根不错的。其高死应效彩展在光经较级的环** 唯中也有较好的表现。这欧产品还搭位了宝鸟 顶级跑车的声音系统 不过角户要对此有调置 的认识 因为别于就记本体积和成本的因素 其 奇迹考视升 色辐度有限 而并非如病家口中的 讲的多么优秀。

### 华硕 F8H94Va-SL



¥200 目前 ¥**7821** 

" 防洞 与结 21-1 (\$1.7a ) 150 CC 硬盘大八 VI CIK 吴咏赏型 罪稿() 14 1 6 1 सा र रें। A Miles 259千克

▲华硕这款机型的整体房間非常不信 ■■■ 寓 内存 显示等方面都照象到了。不过这次 本本的移动性能不佳,机器已经达到了259 F 克 再加上运配器的重量 超过3千克轻而崩 希 拿起来非常沉 建议购买得包而不是想包 否则负担太监。

# 回归自然

# 三星NP-N310超便携笔记本电脑

4688元 1 400-810-6858 hittp://i

三星自推出超便携笔记本电脑以来,尤其是NC10,以长达7小时的待机时间深受广大消费者的关注。随着大家都在推出新一代的超便携笔记本电脑,三星也相继拿出了NC20等型号的产品,其中最新的NP-N310备受关注——更贴近自然的外形设计,舒适的使用手感,都大大有别于现在常见的上网本产品,又怎能不受到市场的追捧呢?

# 像鹅卵石般的超便携笔 记本电脑



圆润的边角上N310看起来不是那么冰冷

是NP-NB10的设计与目前市场上所有的超级批学。本上这些不一样。其外形成有期则在企业较一一这一特殊化处理双对比自国际知名主业及十人四之间。因主的外形更具意为一个原本与原的物质介,也以为了产品的主美价值。交易了N+20的生众不同。



无边界屏幕与机身融为 体

页盖的 5.7 。 原 7 样已占在外 4.1 点N3 0石起来更高跃 不是那么死极、页 盖与机 身的边角融合是非常的 合 盖子 严痛都是其形的弯曲 而且缝隙十分精细 通体保持一致 足见N310的制造工艺多么严格。

# 宽大键距使用舒适

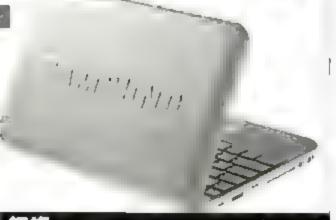
健康设计一例是超便携笔记本电脑 备要关注的地方。很多产品都是因为健康 的键距太短受到非议。作为新一代的超便 抵笔。"本电脑。一个怎么上草上表这个方 题。N310的健康是目前为数不多我们认为 敬工起来做轻标件产品之一。与个键指之 间的距离非常大。误触的几率很小。

# 实测待机

从NG1 至今 早的是伊弗学记本 直是以长效特机而而名 N310也不例外 不插上N4、常使,多久是我们很想知道的 答差 实际学科集。我们将N31、显整至; 级平度 美工艺牙 N11 形式 竟然工作 了是是4.3小时 基本可以满足我们的使用 去来飞

# 小编使用体验

最大的体会就是做了很好! 很喜及这种"豆腐块"键盘, 虽然之前的上网本也有采用这种键盘的, 但按下任意键整个键盘区底板都会下陷的做工实在让人无语, N310例, 元全不会让你有这种感觉, 不管是外壳 变是里面的键盘、 屏幕做工部是没得说( 屏幕狂爱收集指文 )。至于性能, 上网本的性能几乎相同, 这方面可比的不多, 要说不足, 那就是实在是太贵了, 4600多元买个上网本, 性价比实在不高, 但喜欢酷的MM 肯定超喜欢它



是小庫 10.1英寸LED可光WSVGA

**硬盘** 160GB Intel GMA 950

HAF 1GB ODRS 处理器 Intel Alon N27 **飛**站



外观设计出众, 键盘操作很舒适



建议升级到2GB内存



三屬NP-N310具备良好的外观设计,不 销的使用手感,而且仅123千克的重量 也很便于携带



豆腐块 键盘的敲击感不错 键盘板 边报坚固 越击时不会爆陷



# 全天候工作

# Acer Timeline 3810T超轻薄笔记本电脑

49997t- 49400-700-1000 - 4545-http://www.acer.com.cn

止网本够轻薄, 但它缺失的性能太多, 传统笔记本够高效, 但它不够轻便, 待机时间也很有限。这些, 都是超轻薄笔记本电脑诞生的根本原因, 除了AMD Yukon平台外, Intel也拿出了自己的超轻薄平台——CULV。作为首款CULV平台的产品, Acer Timeline系列在发布之时就吸引了不少眼球。时至今日, 我们终于能够见到这个号称可以待机超过8小时的本本了, 我们要说的是: 传闻终成现实!

### 小知识:什么是CULV?

# 精致外观轻便又小巧

Acer Tmeline 3810T的尺寸可着实不小 133英寸的体积石起来几近传统笔记本电脑 但是 它的市场竟然只有166千克 比至可与上阿本产品一争高下 实在让人惊讶。那3810T究竟有多饰呢? 全机的厚度甚至不到1英寸即小寸2.54厘米

出行的顶盖与Acer其他系列机型相比有比较大的变化 高强度ABS.I程塑料让专与变得更加轻巧 仿金属质地的喷漆 I艺石起来又有几分商用产品设计风格 简约大方 为了有所修饰 Acer的LOGO改用金属拉丝 I 艺制成 计有些庄重的外观又多了份跳跃感,说起来 超轻薄笔记本的诞生和近 年来新技术的普及密不可分 超薄的 CD屏幕就能证明 如果没有LEO背光技术 人念如何Acer也不可能将屏幕做成这么可 而其屏轴采用下沉式设计 这样也不会计机身的线条过于硬明 看起来不是那么

她极。

and the state of the

# 大屏自有大好处

大屏幕的好处就是可视面积大大增加 网页可以全尺寸观看 而不是像上网本那样 显彻比较局促,此外 键盘的敲击感 1 3810T也舒服——与普通笔定本电脑完全 致的全尺寸键盘 还特别采用平浮式键盘 改计 各键之间的距离非常人,不过 键 帽有些偏硬 敲击时还需要习惯 段时间才能适应 但这至少要远远超过上网本的较出手感。



多点触模功能让38/0T的操作更加简单

# 真实待机7小时又48分钟!

在沒有使用PowerSmart电源管理技术的情况下 我们将屏幕亮度调整到30%左右 并开启了WiFi, 在工常使用的情况下3810T竟然依靠自带的56Wh电池运行了小时又48分钟。这个数字让人相当惊叹, 这意味着如果是拿它来办公,全天办公都不用连接电源使用。毕竟还有PowerSmart电源管理技术未用 如果启动 系统无疑将超过8小时的待机时间。

当然了超轻源笔记本电脑的特点是 长效待机 但其性能相比传统笔记本电脑还 是存在一定差距,毕竟单核心的Intel Core 2



最長 Intel GMA 4500MHD組→ 1 66千克 1GB DDR3 250GB

显示屏 13.3英寸18 9.LED黄光原集 处理器 Intel Core 2 Solo SJ3500

硬派選子

**一** 待机时间超长

Acer Timeline 3810T超轻醇笔记本电 脑可以让人摆脱电源使用,这是90% 的笔记本无法缠粪的

Solo SU3500处理器件能会略差 些 不过 它的性能依然可以轻易超过上网本 比如都放 1080P规格的全高清电影 这是上网本无法做 至的。至于游戏性能 3810T更是轻易超过上 网本、在中高特效 并采用更高的1366×768分 辨率时 《魔兽世界》依旧可以流畅运行。甚至 我们还用3810T玩了一会儿《使命召唤4》 这 可是上网本绝对运行不起来的游戏哦



# 奔向G3的移动新生活

# 戴尔Inspiron Mini10 G3笔记本

新品上市

http://www.deil.com.cn/H14

移动上网是人们一直最渴望的事情。早在Intel推广第一代迅驰的时候,"移动上网"这个名词就开始被众人追捧。不过,WIFI无线有限制的接入能力(传输距离)让很多人都无法真正体验移动上网的便利性。显然,只有第三代移动通讯,这种具备长距离无缝连接(无需更换热点接入)的高速数据连接方式才能真正满足我们渴望依旧的"移动上网"。因此,也就不难理解为什么中国移动此次与戴尔等厂商力推G3上网本的原因了……

# 高集成度也有全能表现

「制作 數尔Insp ron Mini 10 G3上网本具备极任的使用尺寸 同时又拥有极轻的更量体积, Mini 10的尺寸为10.1页寸, 比方或上不少8 9英寸规格的上网本整整人了一個 这让Mini 10的操作使用感受要好了但也上网本产品——相当于92%全尺寸健構 误触的情况基本不会发生。同时为了让使用者使用起来更加方便 戴尔蓬为Mini 10价格了具备多点触摸功能的触模板 毕竟在户外 很难再连接跟你使用 通

势动性就能转代鼠标操作 无疑是最 取力倾的。甚至在使用习惯之后, 你会发现 触模板一点儿也不次十鼠标, 很多快捷操 作替代了鼠标的点 选 移动 方便至极、

# 屏幕妙不可言

# 上网Mini 10的核心强项

别看起始重量仅为117千克的M ni 10 个人不人 其网络直接保证 是十分全面 包括高速的1X M nps有线网络 图 2 11 的 的人线心上 盖牙组件 最,是最最重要的 G3 (中国移动, XG网络,上网功能 M ni 10之 所以被称之为定制版本 最大的特 就是 内建有中国移动的C3际络模块厂。SC 3MA Mini PCIE卡 通过主要。以使用主国移动 的G3 网络

交际测试中 Man 10的变形。行速度 为48KB/s 涉览年何树贵时速度都堪比有 线网络 但需要点点的是 我们是以在本级 F40公里小时尔连速移动状态中 这是有 线网络绝不可能完成的任务

· 門 我们试用了包括飞信 MSN QQ 等清多网络 M软件 甚至包括网络游戏 (處 兽世界) 网络的ping值一直维持在很低的 水平、鸲应速度极快 完全体现出第一代 移动通讯技术网络方面的优势。另一方面 WF的配备也让Mm 10的使用者有了多一种 无线选择 在相对稳定气环境中 「以应接 无线热点。灵或更高速度的下载 一般人 连接速度的41/11 高。进一步产善。以下11 的 无线连接能力。

# 长效待机有缘由

这样完备的网络连接能力 多媒体性能 如果没有一个长久的使用时间是绝对无法接受的 Min 117采用的Size horn 253C处理器+ JS15W平台的10P与整文



京社 ・東(南小東県) Intel Silverthorn 2530 Intel GMA

**晚在** 160GB 内介 IGB DDR2 **温水炉** 10 1裏寸18 9/ 各域LED件光屏



视频播放、无线网络连接能力强大,同时极为省电

戴尔Inspiron Mini 10 G3上网本具备极佳的网络连接能力,是一款非常实用的随身本本

为4W左右 远低于采用Alom N2/0+945GSI 平台 名節约为1倍1并且它还拥有目前最高级 别的深度睡眠技术 这样一来 Mini 10的特机 时间也会人幅度延长 因此 Mini 10的实用型也更高 要知道不少上网本仅仅能够支持3小时一4小时的时间 (Min 10采用6茶电池时可达6.5小时待机) 极本不够用

CF Y 1



# "电脑失写症"

# 无文时代的到来 你们恐慌吗?

文/本刊记者张博

何为"电脑失写症"?这应该不算是一个崭新的词汇,心理医生将人们因长期使用电脑打字,而不会书写汉字,发生心理恐慌的症状称之为"电脑失写症"。暂且不说这是电脑的"功劳",还是手机的"罪过",可以肯定地是"键盘输入"意的祸! 毫不夸张地说,键盘输入法的流行并大行其道,是中国文化的一种慢性自杀游戏。一些有识之士对此发出了警告,我们正在进入一个"无文的时代"。

在各色的出版物中 甚至是中小学生的课本辅教材乃至幼儿读物中 早已是无错不成书。错字 别字随处可见 真假莫辨。至于在流行歌曲 店铺招牌 各类广告 电视字幂上出现的错字 错词、病句,更是俯恰即是。长此以往 汉字会消亡吗》自话文运动以来 关于汉字存废兴广的争论没有停息,上世纪60年代曾有过汉字键盘化的设想与尝试 但很快被否定。如今 悄悄发生的这些变化 正是那些争论的后续)

# 昔者仓颉作书,而天雨粟,鬼夜哭

不後不學。

金村できずる大学不可

汉字消亡 代之以拉丁化的字母键盘、会是一番怎样景象> 会有"天雨菜,鬼夜哭"那种感天地泣鬼神的效应吗>

英文的输入和书写, 基本上是一回事 所写既是所想 所以人家并不会因为长期使用键盘就会忘词 忘字. 而我们用键盘输入汉字就不太相同 最终文字与所想 所敲并不相同, 造成这 严重危机的根源 就是把字母键盘当成了思维和书写的载体 而汉字的笔画与结构 却蜕变成了思维和书写的客体 汉字因此而成为我们语言的第二层衣服 亦即成了键盘的衣服, 这种生客易位 本末倒置的做法 便是对汉字的自我疏远 对汉字文化的自我阉割。

# "键盘"能代替汉字吗? 显然不能!

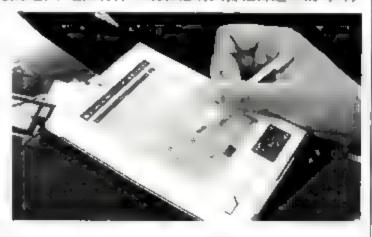
我们在盲目的追求效率时 却开始了对自有文化的否定与遗忘 多年之后还会有多少人记得汉字的意义呢? 你们可曾有过恐慌的

感觉>是时候转变现念了键盘不是我们应该倡导的输入方式 手写才是中华民族的最终选择 为了我们的文化遗产 为了不会遗忘我们的文化根基。

中文手写识别技术经过多年潜心研发 颇为成熟。从 笔 克的输入 仅能识别正楷字体到现在整句连笔识别 有看突飞猛进地发展 对于用户来说 中文手写早就可以满足日常办公 生活的需要,且该项技术已拓展到多个终端设备上 如平机 PDA等 就近新近发布 具有电子由聚技术的汉王N518电纸书上 也能看到手写中文识别的深度应用。

搜写本文时走访了汉王科技 问及为何该公司将手写识别作为主力项目研发》他们回答到 芋写输入符合圖人的写字习惯 简单易学 使肖费者能够更快捷地将信息输入终端设备 另一方面 对于我们独特的汉字文化 也将起到巨大的延续和发扬作用 而对于功能越来越多 操作越来越复杂的高端手机来说 芋写笔还能起到系统操作 程序控制等作用 就像PC系统里的鼠标 样 会成为应用中不可缺少的人机互动设备之一。

"读书破万卷,下笔如有神 现在还有人会记得这些话吗? 万



出现的时候 人们便已经开始重视输入的重要性 但由于懒惰或其 他原因 大家依旧如此的进行着往日的操作习惯 并没有将手写输入 与键盘输入的问题 "上纲上线" 也就成为了现今的局面 汉字在逐 步被遗忘 我们的文化在流失。

是时候回归了。无论是谁都应该将"写"这个遗忘的动作拿起来了让汉字文化在电子大潮下传承下去因为它是祖先伟大创造也是我们中华5000年文明的见证。

CF [YP14]

# 智能手机+个人电脑 疯狂的蓝牙

■ 朱油/ 除部

如今大多数手机和笔记本电脑都具有蓝牙功能。哪怕古老的电脑。插上一个USB模块,也能够轻而易举地实现蓝牙功能。但是你知道吗?蓝牙不仅可以用来收发照片、接打电话,它还有许多不为我们所熟知的深度"秘密"。

# 剪断长线, 让手机变身无线摄像头

是不是常遇到这样的问题 到了学校或是单位, 视频聊天却又 找不到協像头> 给好友展示一下自己精心布置的房间, 摄像头的线 又不够长> 不用着急 因为手机就是一部无线摄像头!

首先 需要下载 个名为Mobiola Web Camera的软件 (下载地址 http://www.wareiex.com/products/webcam) 并将其PC端和手机端软件分别进行安装, 这里我们以Mobiola Web Camera 22 for \$60v2为例 根据电脑蔽牙驱动程序的配置 在Mobiola Web Camera的PC端界面中选择正确的COM端口号 使状态样等 格显,还是由于PC编界面中选择正确的COM端口号 使状态样等 格显,还是由于PC编界面中选择正确的COM端口号 使状态样等

COM端口号的确定方法医蓝牙驱动程序的不同而不同。如笔者这合电脑使用的是IVT BlueSole 的蓝牙驱动程序,那么就在电脑系统托盘中打开蓝牙图标的快捷菜单 选择"我的设备属性",然后在其"串口"选项卡中查找"连入"的端口号。需要注意的是 部分版本Mobiola Web Camera存在一定的设计缺陷。蓝牙连接及其COM端口的选择诱点选右侧USB Connection前的单选按钮及其下方的下拉菜单。接着打开手机端"选项"菜单、选择Connect下的Bluelooth选项、软件就会自动搜索周边的蓝牙设备。搜索完成后,选择多表中我们的计算机。几秒之后 PC端的界面和手机端的屏幕上就同时出现了拍摄的内容(见图1)1 是不是很神奇》 主界面Video



Mobioia Web Camera PC網界面

选项卡右边一些滑块是调节 画质 压缩率等功能 还有用来做屏和旋转画面的按钮 可根据自己的喜好调节和使用。

> 单单在电脑屏幕上显示出 图像当然还远远不够。想想

看我们还能用它来做什么? 没错: 用它视频聊天: 方法很简单, 电脑和手机连接成功后 将PC端的窗口最小化(注意不能关闭), 打开QQ, 点击聊天对话框上方极像头图标右边的小箭头, 选择 视频设置, 在"请您选择您的视频设备 下拉菜单中选择Mobiola Video Source, 这样, 你就可以像使用普通摄像头一样使用你的无线摄像头啦!

# 有了蓝牙, 躺在床上也能高速上网

流畅地用手机上网 看电视, 收发电子邮件, 甚至是视频通话难道只是3G手机的专利吗? 当然不是! 有了蓝牙, 你也可以躺在床上

合速上网 在炒菜的同时流畅地欣赏网络电视了

此次所需的软件主要有两款 m-Router 3.1 (下载页面 http://developerintuwave.com/Downloads/m-Router/mRouter3installer exel 和Gnubox (下载页面 http://www.sisdown.com/game/175/html)。

先将m-Router 3.1安装至电脑。安装完成后 屏幕右下角的系统托盘中会出现电脑形状的图标。右键点击该图标 打开"高级设置",在弹出的对话框中点击"查看"按钮,选择正确的COM编口号(如1文中的COM4)点击">>"按钮将该端口添加到右边的列表框中 然后点"确定"退出。

接着 在手机中安装和手机型号对应的Gnubox, 安装完成后在手机上添加一个既牙接入点, 以Nokia N70网络版手机为例 进入接入立设置后 打开"选项" 聚单, 选择"新增接入点"下的"使用默认设置。连接名称填写B1, 数据承载方式选择"分组数据",接入点名称也是B1(以上输入均需要区分大小写), 其他选项保持默认值。填写完成后接"返回"退出。

打开剧剧在手机上安装的Gnubox 先依次执行"选项" 菜单install子菜单下的create records和set RAS login script命令 週出Gnubox后重新进入Gnubox。选择"选项" 菜单2box 8luetooth子菜单



下的Senal port 让手机搜索到你的电脑。这时 屏幕提示Do you want to require encryption? 选择"是"。然后 再执行"选项" 莱单下Instal 子菜单的change default AP命令 最后执行"选项——莱单Debug子菜单下的Bring up IF命令。若中途报错 则需先检查电脑及手机的,蓝牙功能是否定

动 然后再重新执行这 步, 这样 Gnubox就配置完毕了(见图?)

长技功能键 把Grubox放在后台运行。这样,你的手机就能用蓝牙高速上网了,而且更重要的是 这样上网丝毫不用把心花费手机的GPRS流量,因为它使用的是电脑所接入的宽带网络。以后再连接时 只需在蓝牙功能开启后运行Gunbox,在"选项"菜单中依次点选Debug和Bring up F即可 若报错再试 次即可。

配置完Gnubox后接入点Bt就会被隐藏起来。如果要新建或 删除Bt接入点则需打开Gnubox,在"选项"菜单中依次点选instal 和delete records。删除原有的Bt接入点。

不同软件通过蓝牙上网的接入点配置方法大致相同 比如 Opera Mini和UCWEB 6.0浏览器只需将接入点由原来的CMWAP或 CMNE T等改为BL及"直连互联网"等即可(见图3) 手机电视软件 (如FunVv和部分版本的JCPlayer等) 稍微特殊一些 它们需要事

先通过CMWAP或CMNET连接将流媒体地址 通过一定方法导入播放器中 然后再通过篮牙 接入点连接。

Opera Mini利用蓝牙体人点浏览问题

需要说明的是,每一款软件,甚至同一

**总软件的不同版本都不一定能够很好地支持盖牙接入点。比如** 

Congle谷地 搜索 图片语讯天气财经 地图公交. 爱饮房屋 <u> 及機字樂| 更多</u> 25下载手机地图1/2 设置

菜鱼



FunVV利用蓝牙植入点看电视

UCWEB的6.0版支持通过蓝牙接入点上网 但最新的6.3 6.5版却 不支持, QQ UCPlayer等的部分版本也是一样。经笔者测试。在塞班 S60第2版手机操作系统中能够正常通过蓝牙接入点使用的软件有 Opera Min FunW JCWEB 60等。同时也可以根据自己的需要 测 试一些常用的软件。

# 自己动手,用蓝牙给PC加个遥控器

饭同

你是否有过这样的经历 冬天躺在床上, 不想起来, 却又想让书 桌上的电脑播放电影或是歌曲? 或者 你在向别人演示PPT的时候

每次都要为了切换幻灯片而频繁往返于屏幕和电脑之间? 如果有的 话 现在开始, 蓝牙就可以帮你免去这些烦恼!

这是我们需要Bluetooth Remote Control 4.0软件 (下载页面 http://www.sisdown.com/soft/17912.html)。这款软件同样分为手机 端和PC端 安装也同样十分简单。安装完成后,运行PC端。在对话框 中选择正确的COM端口号 (如COM4),然后依次点击Apply和Ok。

打开手机端软件 软件会自动提示是否允许应用程序使用连接 功能、选择 是",进入主界面,选择Sellings,把连接方式改为COM Port, 然后返回。

第一次使用该软件时需要在主界面下执行Search, 这样软件才 能搜索到你的电脑。搜索到你的计算机并让你确认后 软件就开始 尝试和电脑连接了。以后如果想再连接同一台计算机,就不用再搜索 了, 直接选择主界面的Connect即可。

Replications · Bar Cock Mouse Controller Media Player WORMP . The Browter Power Point Light 6 Windows Decorposet.

连接完成后, PC的蓝牙资控器就打 造完成了 这时, 手机屏幕会显示 个菜单 、见图6)。列出手机所能遗控的对象。"。

可以实现诸如 对鼠标 键盘的 控制 (见图7) PPT播放导航



CF . YP151

使加度

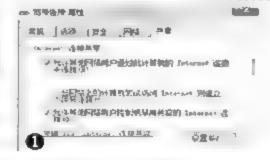
媒体播放器控制和系统音量调节 美机等 操作。具体的热键设置可以按手机的显号 键查看帮助文档。

# 穿上马甲变成超薄无线路

某日朋友来看我,窄小的宿舍里有了两台笔记本,但郁闷的事情也随之而来,又没有路由器,也没有交换机等设备,难道让我 们两个轮流上网?当然不行、本着遇到困难迎面而上的精神,我们决定用无线有线混合网络解决这个问题。

第一步 开启两台笔记 本的无线网卡。选择一台笔 记本A作为主机通过有线端 口连接。网 (见图1)

第 步 打开笔记本A 的"网络和共享中心"点击。



管理网络连接 , 找到已连接好的网络(如图1的宽带2) 右击选择\* 属性"点击上方的 共享 选项卡 勾选 允许其他网络用户通过此计 鄭机的 Internet连接来连接" (见图2)。

第 步 打开笔记本A的 网络和共享中心 点击 设置连接或 网络",选择 设置先线临时(计算机到计算机网络),进行设置。但 地址可为默认设置 即自动获取分配 如笔记本A已分配了固定IP地 址。则需将笔记本B的IP地址设置为笔记本A的子阅P。

第四步 笔记本B打开无线网卡后 在可用无线网络中会发现笔 记本A设置的这个临时网络 双击加入输入撤码就可以了 此时两台

本本都可以上 网 了。

最后需要 注意的是启用 网络发现. 文 件共享 密码 保护的共享. 每次使用主机 都要激活 次 共享连接、



COMPUTER FAN 2009年第12期

# 做菜靠手艺,煲"鸡"有偏方

煲机恐怕大家耳濡目染地已经听过很多次了,但其实煲机方法并不仅仅局限于已知的一两种,有很多偏方也同样适用,所谓 老中医靠偏方说得确实有一定道理。

### 高速公路坦荡荡

正规的爆机方式主要分为以下两种 其效果差距不太 都能在 段时间内证据材得到不错的 锻炼 。

1用专门的频率发生器来生成某一段固定或扫描的频率然后输入到耳机这样来褒 这种方法效果比较明显 所使用的时间也能缩短很多,此种仅器价值不证 但其景机的功效是其副业,

### 条条大路通罗马

正规方法的缺点不言而喻 不论是频率发生器还是电脑 我们都不可能随身携带,而偏方正式解决了这个难题 一台收音机 一个MP3即可,

直接接上收務机。 调到一个无电台的频率上 利用收音机发出的 "嘶嘶"声(粉红色噪声)长时间让耳机工作。以达到褒机的效果。

使用测试碟用30%~40%的音量连续播放10小时~30小时,休息一天后有选择的连续播放不同风格的CD碳10小时~30小时(包括人声 交响 电子乐,流行和AV现场)接下来选择你最喜欢的CD 用较人的音量(50%~75%间,以个人听音时习惯选择的音量为基准)播放1小时~2小时 最后恢复中等音量播放柔和的音乐(比如班得瑞或钢琴曲)。

# 山寨 手机是重灾区

山森机 这个国内专有名词 近些年来着美大棒,自从手机牌 照取消之后 兔如雨洒春笋般的山寨品牌便茁壮成长,MTK系统是 它的橄炭 唬人的创意 打风的外观以及抄袭大牌产品的设计是它赖以生存的周地 而价格低廉则是枪夺用户制度的决定。以往我们说道山寨手机 只是片面的看到皮毛——抄袭优选 忽视了它最为可怕的地方 完整的产业链和行销体系,现在证寨手机不仅仅是依靠实几台赚几台作坊式运作了 几乎 两个月就从功能 造型等进行 次更新 顺应时代潮流发展 形成了 个足以抗衡正牌手机完整 地产销服务 条龙。 款未在国内人陆市场上出现的产品而漫关飞舞 也许只有我们这里才会看到 如前段时间自出的诺基亚N9/黑

苹果Phone是 為非常热门的触屏手机,时尚的外观私多点触摸技术的屏幕让其受到了不少朋友的喜欢 成为小少朋友非常向往的理想手机 哪怕是已上市点久 「苹果热 依然没有减退的迹象,但该机的价格偏高 很多朋友 心有余而财力不足」,君不见无数橘子鸭梨的东西在市场中热类 时 紫混了无数消费者 也让赛中羞涩的用户过了 把苹果鹅。

苹果iPhone 3G现在卖的好 山寨就出来个CiPhone 3G (China 版iPhone简称CiPhone 3G) 做的外观一模一样 价格1000出头, 拿在手里不仔细看 您还真还瞧不出来, 仔细把玩, 没用过iPhone的样看不出来,

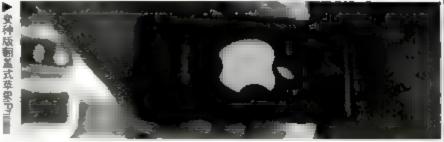
華果 Phone价格稳定在3000元左右 价格再低也不会突破 2000元大美 斯以各位看高选购的时候要小心子,确标这东西 只有 P 是大马的 有些杂七杂八的符号在里面您可要小心了







▲迷你版 Phone 也 深用的是全触屏高仿 iPhone第一代



CF (YP18)

# 省钱的办法多

# 多功能一体机迎娶连供系统

■广东/廖牟旺

怎样给 体机选用适合的连供系统? 留意品牌的相关产品不同的连供系统都会指定适用的打印机和一体机机型。比如 以EPSON RX-590六色一体机为例 它可选佳盟,格之格 另色鬼和 题C哥等品牌的连供产品 其中这些品牌兼容型号为T0821-T0826 聚盘 指定适合EPSON R270/R290/R390/RX590/RX610/RX690 这些机型 所以选用这些品牌的T0821-T0826连供系统,即可适合EPSON RX-590机型。接下来比较这些品牌的连供系统后,佳盟的产品在安装和使用上更加适合本机 所以在选择连供系统时首先应实地考察(见图1)。

由于连供系统使用永久芯片破解一体机上的IC智能 墨水桧凝程序。而不同的永 久芯片 其恢复方法也会有 所不同,所以在选用连供系

此外 还需注意 点

統时 应询可连供系统供应商 了解心片是采用何种复

位方法 是自动复位还是断电复位等 这样在安装连供系统后,可有针对性地进行复位操作。

# 安装步骤和注意事项

- ★節 シ クラッケ 参加ノール カッ対 かり出れが原始制 衛作 体列に至下 ボー・シス セスティケルが野 第一外直とを意と行 は代表単純資本点人集合を ド・ヴォー・グー 振っ入れな 裕し夢立 て、大波器。
- ★第3章 な智供名等品で、大変 合作する場合等質等 作品をデオー場を移行する ハール からは内置等意 1 mm²、・飾 4。 こうをと変数率或か正常必要責置 支持2



★銀本店 指示线的可转支架 編成在 部件等单点 簡末的句 第二届和任何点上的技术。人

图 并与非常技术的扩充工作 依相中间 阿时洛尔车接 动化力。但深 语言的或主度并理价管线 使得管线不会 机厂建工的运动 光条子

★第5多 管轄支票服务財政。與 有數管线例是模型。 保持人名實際。 保持工作化主黨變 用 ATL, 人中學、用版包以 一×中一 。 每年等越常是有 大式 可分等機 商。基準技术等的上廣本等 与足質緩 发展的

★第6章 夕复克成员 可先对互供养统进行制位检测。 前指女子的伊斯维尼 如果 "你知道做你的。"对人动。或者电震提示 學學" 表 对高數之 1 以中央原有照单统计目前复称。不高内进行任何操作 如果是真电 复传 则高有其税款办案。数于电力线应进入复位。

### 小知识:

- ★餐房上输送状態/由近便系統,四該美術管域經制或在家好者 凡 然水(g b) 四通學學者在与过從系統而心緣的方所學水濟部 查到多名為与起酶的甚至站。
- ●选用需求 可 "该选工等量 音乐,不可使用型熵的需求产。"事故 "相多使士"的 供系统。支的设置 都是由于要求场量父母自動的。
- ★年十使用工作系统 在初期的过程中种转会产生复数的废源 (A.I. 年) (A. ))发 平食的治理。

### 安装总结

在选购连供系统时,应该根据自己的一体机的情况,选择适合布线的连供产品,比如是选择左边放外置攀盆的,还是右边放置的 以及选择走线更科学些的产品。此外 如果一体机机身内的空间比较狭窄 则可以找一些又细 又软的供暴管 以及尽烟利用一体机的凹槽进行布线,以减少出现压墨管的情况。

如果连供系统本身输墨管上的塑料卡扣陷得了头际安装布线 而可将塑料卡扣拆卸 直接用透明胶把墨管贴在固定平台上, 因为 连供这种设备并不是需要按照说明书按部就班地安装, 只要到最后 能把墨管圈定好, 让墨车能够移动自如就可以了, 其实, 上确设置管

线的走向和安装支架 除了可以保证一体机器车正常运作 外贸墨盒的墨水能够正常供鉴之外 还可以起到改善 体机外现的作用 所以在布置管线时要特别, 中意 (见图5)。



### 小知识如何为连供墨盒续量?



但是 这里需要注意,由于外置盒除了有墨水注入孔,还有一个通气孔(通常是小的那个),这个孔是用来抽气时用的 保证打印时没有空气进入喷头,我们在注墨时不要从这个孔里注墨 而且先封闭通气孔。再打开注墨孔加墨,以防墨水进入通气孔。此外 在加墨水时

注意不要太满 上面可以留一厘米左 一 右。注墨完成后 先封闭注墨孔, 再打 开通气孔, 如果外置盒需要从侧身加 墨 要注意必须保持管线里有墨水 以防管线进入空气(见图7)。



CF (YP19)

# 家里路上都能看 几款高清视频输出的MP4

MP4原本是为了在路上看片而开发出来的 不过现在MP4产 品基纷纷加入高凊视频输出功能 这样 来我们在家里也可以脱 次介绍的几款机型都能播放及色差分量输出/20P规格的高清视 频信号 后面就不再赘述」、歌美X690HD是首批上市的高清MP4 产品之一 8GB容量的价格在600元左右 对RMRMVB AVIUL及 FLV等常见视频格式都提供了良好支持 对码率高达10Mbps的 RMVB文件也能稳定流畅構放 并配备了一个超颎遥控器 这样 就不必每次都拿着嘴放器来控制播放了。蓝魔音悦汇T10虽然价 格相对高了一点 (BGB 799元), 不过由于主控芯片采用的是T达 芬奇 所以贵一点也能理解 而且标配遥控器 还支持MKV封装 格式 (720P高清视频极为常见的一种格式)。另外它支持OTG 也 就是直接连接移动硬盘 闪盘等存储设备 并直接播放其中的内 容, 所以还是物柜所值的。

岛达VX535HD上市已经有段时间了。这款机型不但非常轻 等。且屬砂铝合金和亚克力结合的材质手感相当好。800×480分 辦率的4.3英寸屏幕效果不错 双扬声器 MicroSD扩展 先线FM 发射等功能也颇为实用 8GB 550元左右的价位在同档次产品中 属于性价比相当高的。

CF [YP20]

# 千元智能机再推荐 低价N95谨防翻新

通俗地说 凡是能自己安装软件的手机都叫智能手机。最高 见的当然是Symbian (连班) 和Windows Mobile (WM) 两大操作 系统 当然聚等 (Blackberry) Phone之类其实也属于智能手机。 智能手机现在已经确布从几百元到上万元的各个档次 自然也有 无数高性价比机型值得购买。先来看看当年满大街都是的S1的 接班人——Touch Vivia 目前报价只要1399元, 无论外形 功能 还是界面比S1都有过之而无不及, 且采用了WM6 1操作系统和 TouchFLO 2D炫动界面 拿在手上不但好看而且好玩。

Symbian操作系统方面自然要说手机业界老大诺基亚. 刚上 市不久的5800XM (XpressMedia) 最近从2400元直降到2000元 以下 性价比减升 且红蓝黑二种颜色都是这个价 可以随意挑 选、诺基亚把它定位在娱乐手机。拥有320万像素自动对焦摄像头 和1600万色 640×360分辨率的触模解 还可以极为简单地从诺 基亚音乐商店中购买或从电脑上传输 管理歌曲 及创新的名片夹 栏都是很有意思且实用的设计

不能不提的是 堪称诺记常者树的昔日机皇N95最近很尴 尬地面临大批醉新机冲击市场的局面 目前全新N95的价格多在 CF (YP21) 的N95可要小心 千万不要图小便宜。

# TOP1

# TOP2

### 诺基亚 5800XM



J.W. O. ( -- 1/4 \$ 23 ft v 12/4 LID to + XA/ 4/ 主 神神 241 h 1847 fb 1. 知春故 6年學表×366像素 提集 學素 位0万级点 13209 6 IB on Ex NY

▲据承亚 5800XM不仅设计上非常出色 功能上也 十分强大。整个平台除了给用户提供很好的扩展性 之外 作为影像收乐的先锋 当机支持的合规模文件 也相對產金 这样缺乏使了用户的使用 经省去了电 武转换的被砸。不过 5800XM并没有提供的RMVB 格式松辣的支持 不免有些遗憾。

# 摩托罗拉 VE75



100 目前 ¥1380

生涯 別月代 支持矿火 f and the feet of MA 1 1055-1 26英寸(IFT 26 , (\* 上用事故 240 像素×40x 像素 提做头做案 200万億第 BSO等家 电池规格

▲这款VE75是摩托黎拉商款专门针对商务人士所 带出的双卡双椅手机 外形厚重 沉隐,一块26英 寸16 9的撒解解器 非常适合而务人士进行网页 测影机规循规值 但它不能全所支持QVGA分辨中 的规格播放 此外作为商务单项 如果的NABST 伊那科的外壳换成金属材质 属得非常完算了。

#### 윤별 平均价(元) 美华老 14/ 210 📥 要步程 R301T08 360 & 16 M 500 188 表博 FCJGOII 268 诺·利·311风水旅 228 ₩ H 261 320 60 30 St. C. 1/5 🖈 44 40 sc ( + 1)H 19C

▲本少用户在商交票箱的会遇到商家推荐功率高 达100W的自精 而实际上这尺矩阵值功率 是在 不计失真状态而得出的数值 基本没有参考的价 链。一般来说,一块TDA2030的功效芯片在8欧组 BUILT AND DAMAGE WAS IN THE RESERVE 各场的数定输出功率大数在10W-15W之间 这 对于人门的用户来说已经可以满足日常清求。

TAIL	
型号	平均价(元)
無腕 T12/8GB)	(C) y
35.16 Str 1 - 3	-4-01
程整 MANMAN ATROSGB)	(39:
ti Mt A10(8GB.	J 30
<b>ジュ</b> 格 MPUD2R(BGB)	(5-1)
<b>273人名 PM 1969(BGB)</b>	34
收货 HDB50(8GB)	y terminal
载美 HD970(8GB)	92.0

▲高清MP4一上市 其語大的解析和傾脈均衡的 西原栽培用户留下了现前的印象 受到不少人的 退降。在真高有MP4风风火火的同时,似高清也 稳之而来。用户需要格外的注意 黄岛洲是岛州 屏幕+高清解码 而假路清则只是表而屏幕的品 单级升 内部的解码芯片并不具有离正高清解码

天敬 JVC-J CAME

型号	平均价(元)
斯基 MP512	5
等 <b>基</b> MESTS	78.4
素をずれしむ	5 1
常星 VPI FX5	4.954
第364~37/22	14 31 e 🌟
爽传 (4 FS530)	20400
4 Z JP SP	368C
5. \$ TOP XP2	4.430

▲现在市场上出现了USB澳口的投影仪 相对与传 统的VGA接口。它非常的便提而且还克服了VGA接 性方面也更加出色。不过 用户需要注意的是USB接 口的投影仪在传输视频文件的时候 金出现少许的 停顿和延迟。另外 此类投影仪的控制软件是否弄 全由十分重要 否则会出现一些文件无法模放。

型号	平均价(元)
多彩 (DEV 3 B	1111
8 F OLY 358	<b>≠</b> 5
微线 相似 计大关 部	
秀族 LinCarr VX 570	- 3
£5 D 3.4c	*
台电 1828	UL
天牧 UVC V5	95*

▲30万像素的組像头对于普通的网络聊天展足够 7 可要是用于视频拍摄防有些勉强了 唬议用户 选择130万像素或者更高像紧的磁像头。一方面 机频拍摄要求更高的色质 另一方面 视频的后 期处理可能会涉及到图像后脑袋环节,或者是几 种植领指式之间的转换 如集原始视频像素值较 低 会导致处理后的视频效果非常不好。

# 面对不容忽视的危害 选购绿色耳机吧



绿色环保是近年来社会各个层面都在宣传的概念,我们身处地门领域也不例外,绿色机箱、绿色显示器、绿色电源、……各种 绿扑面而来, 却很少有厂商去宣传绿色的听箭产品, 这是为什么?

# 究其原因,重视程度不够而已!

不是厂商不够重视, 而是用户不够重视, 消费者不去重视这些 问题、厂商自然不会花时间 精力去研发 宣传这类产品了。

削对各色的噪声污染 普通人的反映只是烦躁而已,并没有深 **从**人地去理解它们存在的危害性。很多人并不知晓噪声对人体会构 凡哪些危害 怎样才能保护自己。于是乎使男就女们依旧佩戴这劣质 耳塞 行走在大街上 听着由MP3. 手机等设备放出来声音 哪怕是在 嘈杂的地铁中依日如故。

### 表格 通常声音的分贝水平

60分贝	每天的交谈、电话
70分贝	餐馆
80分贝	大城市交通、1米内的闹钟、工厂噪音、吸尘器
90分贝	地铁、摩托车
100分贝	电锯、钻孔机
110分贝	耕池
120分页	<b>据液音乐会歌手声音、雷响</b>
130分贝	喷气式飞机起飞、大炮

### 小知识:

an 1 to · VIAA at 1 1 3 FY 人共元亞神经衛的在跨是常人至25條 。 MS-5 医上支壁作品 人质 6络万州 开幕暗鸟 5速85至100分页 聖道。時報 5 翁 プリア ロ\* ( 1 0分子 個版研究 スムム1)0分/ # まる环境 5 / 報報に15 54 11、 11 1 2 5 1; 然而有 个人会 七、油蘸每下00°5分部下) 这些不良了 明, 15年 · 中国中国 · 并 · 7 · 人影 人士安長期至新

人耳的可闻音域范围 是20Hz到20000Hz。20Hz以下的声 战 称为"次声波",能量很强烈时,身体可以感觉到(比如地震的 (时候) 但耳朵是听不到的,能显极强的次声波甚至可以杀人,高于 20000Hz的称为"超声波", 人耳也听不到 但很多动物, 如狗, 鳊屬 可以听到, 人耳对高频的感知力会随年龄增长而衰竭, 所以幼年时 几乎人人能听到2万赫兹的声音 但中年以后 由于耳细胞的老化 损 坏. 很多人就只能听到15000Hz甚至更低了 听不见极高频, 正常的 阶段为200Hz-6000Hz间, 也是对耳膜刺激较少, 听起来比较舒服 的领域。

可以说 在正常的环境下 高。低音是听力的主要杀手。那么绿 色明音产品就应该是将高音与低音在制作设备时,人为抹去。虽然会 使音乐有些下涩 但也将危密降到了最低。

# 乐味MB03健康耳塞

如果将乐味MBO3的参数罗列出来, 可能会让很多人嗤之以喜



它的某些参数可能并不好看 听音效果也不甚理想 但它面世的目的 很明确, 是为健康而生。乐味MBO3的特点很简单 在设计制造过程 中, 有意, 有效地滤褲对耳朵有伤害的高 低音部分, 对耳膜起到了很 好的保护作用,减少耳塞对听力的损伤,很值得长时间使用耳塞听 音的用户选购, 毕竟谁都不想在中年时便使用助听器这类高科技产 岛。万万不可依仗自己的年轻来透支未来的健康。

但需要说明的是 鄉怕是使用了綠色健康耳塞 在使用过程 [4] 也请遵循时间上的限制, 让耳细胞有着充分的休息, 恢复时间 减少 个人听力损失。以使用播放器60%的音量为例 最长收听时间为1小 时,超过一小时则会对耳膜产生严重损害。 音觀越大则时间需逐级 递减 它们间的关系为反比。

最后容笔者唠叨 下 纵观现有市场, 所有售卖的耳机产品均 没有相关的健康提示。 且MP3、MP4等需要耳机的设备内说明书上 也均没有关于噪声危害与使用须知 让消费者完全忽视了此方面的问 题。听力受损不如视力等其他器官受到损害来得立竿见影。这也是用 户忽视了用耳卫生的一个重要原因。在宣传健康方面 微软公司做出 了表率。每一款微软硬件驱动内和说明书上,均有希健康使用提示 教会用户如何维护自身的健康。在企业责任心上,其他公司是如何做 的呢?

**CF** [YP22]

# 索尼46V5500

- 老庆进 感觉这款机器还不如之前的 V440 系列呢, 及了 105 t 面板, 没有借速与能, 很趣到哪。
- 2 新特点点上有一些。比如 XMB 界面还是不错的,可以直接接受。 地面数字信。这功能个人觉得意又不大。
- 3 个格还算好职, 不足 万的报价, 感觉框线患。
- 4 外拟中人之前的1440乘至变化不大,猛 看还负看不 来是新品。
- 每然沒子倍程功能,但是決防看高速區动稅動的計候并沒有系 到严重拘泥,也许我个人x1这个不是很敏感。
- 6 顺色山轮支、赋点机制也一般,这是和V440系列对比来说,不 过核口方面多用一个 IDMI 还是很有用的。

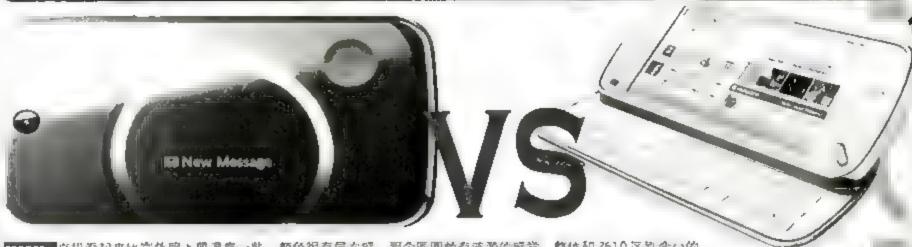




# 钜G3 IMDP 雪电影版高清播放器

- 最大要点就是可以直接连网看出出的资源。
- 2 者上去特像 ADSL、接口地特多 VGA、HDM 都有。
- 3 可以一边下载一边看,也可以在线观者和武雷。样。
- 图 操作界面很简单。不会用电脑的也能摆弄、终一不用家里人抢
- 5 伦格很实惠啊。不过没有内置存储器,而且 JSB接口也只有一个。

# T707 VS Nokia N97



cooper; 真机看起来比宜传照上要漂亮一些,颜色很有层次器,那个圈刚就看迹类的感觉、整体和 2610 区别金小的。

KUS: 外面的小、ED 屏很强,能提示很多信息、如来电、短信、电量、信号、还有日历、陶钟之类的、很方便。

cooper: 有知信来的时候,外面那个大圈会一闪一闪的,很然只有一种闪法,但还是觉得很酷。

KUS:「食了大刚之外呢,老上角还有一个小圈,当你有来接电话就是来看短信的时候,自就会可歇性的运动。可以指定不同负色的灯给 不同的联络人,看效果就可以知道是谁打来的,很贴心,并内置 5 种源色可选。

cooper:翻开盖之后里面是黑色的。看上去栽垦、不己适应了栽好。

KUS: 这机器两大弱点就是屏幕和微像头。屏幕才 2.2 英寸。摄像头是 320 万像原但没有自动对焦。都很落后于时代。

cocoer;按键还不错,虽然很平,但是键距很大不容易接错。

KUS: 前条很华丽,后盖塑料质感严重,接口位置也不算太好,插了耳症摄起来感觉特别相。

#### Nokia N97

KUS: 中感很厚实,挺有质感的,还是大屏爽,58000年上海没了。

Scoper; 对各次 497 划开盖的样子。像个小电脑。

KUS: 人主位国那个五面键很赞、玩惯了某机的人用起来真舒服。

coxpart:整体功能来说和 58000M 差别不大。但是增加了最近连行的 Widget 操作很有意思 比如可以在界面显示天气呢 邮件啊、股票信息啊什么的。 自行开启关闭、任意绝线很方便。不用再另外 RUS 安装第一户软件了。只是这些都要点量的哦,小心费用。

KUS: 鞋脫不錯,拍克的照片能像 iPhone 一样用于植植拽着观看。

族

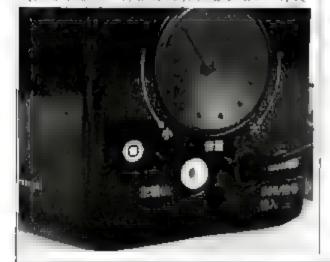
CF DYP

# 发声的小积木

现代AL-202音箱

69元 - |---400-799-1617---|-

- http://www.szcje.com-



每只音單於部都帶有两条橙色的装饰边 增添了各箱的时尚气息 起到画龙点睛的作声。

便携督新追求的就是简洁 方便 AL 20.2的背面同样简单 副新肯面只有 个可与土组的直线 主箱背部带有副角的输出接口 USB和信号输入线 及鲁田副节旋钮、普州旋钮转动酶者 上面带有小凸起设计得很合理。不过 USB和信号输入线则较短 用在笔记本上绝绰有余 在其他设备上使用就要注意摆放了 需要注意的是USB接口是作为取电面设置 不是它内置了USB库卡。

整体来说AL 202音箱的音质在使换音 第当中算是不错的 它的解析度很高 意乐的 细节部分呈成母貌为到的 不过,在播放某 叶乌勃拉可表现有些实现 刺耳 并且在大 高甲凸会有本版操画存在。







小巧便排。售价不贵

100 US

USB取电方式虽然新颖,但对手机等 设备需外接转接插头



中級中矩的音质与低廉的售价,适合笔记本用户在休闲之余享受音乐。

6



CF [YP17]

# 步入寻常百姓家

# 天敏DFP710数码相框

- 268元 → -| □ - 0752-2091800 - □ -| □ □ - http://www.10moons.com -

天敏DFP710的外观比较朴实, 透明的边框加上纯白色的塑制外壳, 虽然给人一种清新的感觉, 但也可很明显地看出是公模产品, 产品巧妙地把机身按键设计在了机势后面, 从前方看不到功能按键, 可简单完成操作。

7. 4 1年模拟屏幕 分與率人480×2.14 出、屏幕分辨率不同 造成了在现石图片的 证权 效果不住 。距离观看有明显颗粒感 。可以现而不「袋玩馬」比外 分辨率较低也 進成 在 些设值回应中 文字显示显得不够 锐利 会。从锯齿以条 头际 1 目前围内厂 避生 使引数码补超 大多数都是采用的这种 分级率较化的模拟屏 虽然在画面。与8英寸 以另1 英十的数字屏有分许差距 但是成本 生效7 数4 卷次0 计以DPF 7 0仅售26.87。

的子忽片播放 已具有的其他功能包括支 行MP3播放以及视频播放 在MP3播放中 DPF /10的含量和含质令人满意。在褐放歌曲的时候 DPF /10可以连续褐放多首歌曲 不过并没有特殊的循环模式,此外视频播放中 DPF /10支持MPL G1/MPL G2/MPL G4几种视频格式 但MPEG4只能支持DVX以及XV D 这两种编码的视频 在構放视频的时候 由于屏幕分辨率较低 所以禹质在动态的会有症的下降 细节方面略有 些模糊 视频整体效果简可接受 只是军幕也会出现锯齿现象虽然不会影响现看 但总让人有 些不舒服,最后要点明的是操作界面依自没有特色 公版而已。



扩展卡

特色功能

SD/MS/MMC/USB2 0接口戶存金

t Michael Mic

所籍尺寸 支持视频格式 MPEGI MPEGI MPEGI

480 × 234



售价较低,性价比较高

公模产品, 外观没有新意

天飯DPF710是一款全功能的数码相框,或许在图片显示方面、它的效果并不那么完美,但是支持MP3、电影播放以及其他众多的功能,却足以让DPF710在市场中引起人们的注意。

5

6

6



CF [YP24]

# 中端亦威猛 漫步者R2000T音箱

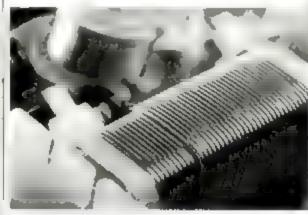
- mile // www.somercome

漫步者的产品线中,用户最为熟识的、最为期待的可能便是R系列产品,从早年 4 5英寸口径的R1600T、到5英寸口径的R1900TII、及R1900TIII,每款产品几乎 都成为经典,不仅用户间争相追捧,也是竞争对手试图超越的标杆之作。掌握了 设计与定价准确平衡点的漫步者,稳稳地占据了20中端市场。但用户却并不满 足,因为他们现在缺少大口径的中端2.0书架箱,也就是今天的主角 R2000T.

水外以1 11 m 解 取以下先流读下

特 运放之皇 的运放各方至今倍受好评。







频率响应 20Hz - 35kHz

音箱类型

20

>95 H W

扬声器单元 【债券65英寸 乌背单比15英寸

穩定功率

SOIL



中档音箱领域"特殊"的6.5英寸产品

低音稍有一些混浊感

B2000T继承了H系列的传统,中端但 不低质。有足够吸引眼球的资本。从实 际试听感受来爱。这款新品均衡中性、 大口径单元带给用户更多发挥的潜力。

▲口经达65英,的低音场走器 采用了复合振膜 专为 ·R2000年设计。上售产业收益产路。实施体化主要得高大、对比以往2.0円基产品。个头重量要人上,与一些为在 泉面土壤放野京不使 但大口径扬声器的好处却是较小 即径场声测所不能比值的

「放い あ」「、(十、代「EAZI )茶 1 13 ) 人名英克 建筑 建二 交货品 ・八十分 もして ひょ 刺び」を Oxto 11 24" FAVIA A MIS ◆ 東大震車等等。 也 こうご 大東 不人员的 1 季長 x 套\* 改丰多级 1 有着俄 中华的诗。""。《《乔约马切》:张斯威子曼 - 著:绘 第 12 mg 2 mg RZ のOT 采用 的 / 放电路交流 2 H2 D 具有量 级电路 切り 、"两十分才能 果」的还 算放大游文 · \*\* 2 包 运物 结号

▲ P2000T的分频将采用了两阶设计 经过优化调整 格特声器的素质充分展现 分录器对扬声器非常重要 沒有好的分款差。再好的托卢器也是徒劳。分级器也能 体则音篇是"经对声音的理解。R2000T讲究各级投表 现均衡 在分級器的调整中也体现了这一点 在实际听音中, P2000T声音风格中幽而不张扬 不在乎个性化 而在乎声音的内涵 不刻意渲染莱桑段 不用错误的声 高混得人

为了领保箱体的過度 社CGOI使用了更 与前分材来到飞箱体 厚度达至15mm 前面 极阿夏史是达到了 Biran 国际产拿矿火山甸 鱼的 为什么要用厚板材> 菖蒲在发声时 箱 体会因为多种原因产生疾动 多宏雜体內脏 嵌 扬声器传递展对等。箱体 日族的 声音 立刻就会安學準度不堪 加强箱体强度是事 要的改善各质贮措施 官成本競問 伊效果却 很明显, P200074 大声压时 箱体依约举司 不会中心 剧步 肾箱振 名 主售 中级官籍 当中

R2000T的板材厚度算得上是非常少ま了

R2010Tx 开办 就是办了供事的。 当气息 值母表扬的录其解析/ 「推一 音较为豁亮 ホーポ キョン・除了的衛生用 以找出其他更贴切的形容词。中高频、流不 有多出色 却也没有太人的疏漏之处 低勁力 面估计受限于内部功率 并不如但象 的原人 庞大 说实话 这颗单元也不是 颗豆卉程的 单九 但享上 设的日本会感到低级的单感不 足 切够用就好。

CF [YHZ5]



# M39 MP4播

020-38731788 Separate | 1.51 or http://www.feclost.com

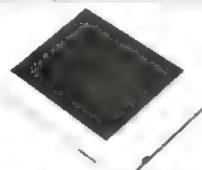
台电M39并非想象中的高清产品 它 那 块4 3比例 35英寸的触模式液晶屏 幕 便暴露了自己的身份——主打CMMB 电视播放功能。在屏幕的周围是经过钢琴 烤漆处理的面板 简洁大方不经任何维 饰 仅在左右安置了两个立体声扬声器, 机 身背面是一块一次性冲压成型的金属外 办 采用了纯黑色的磨砂处理 手戴结实。

由于它采用了触换屏操作的设计 所 以机身上仅存一个电源开关键、数据线接 口、耳机插口则被安放于机器的右侧。作为 CMMB标志的接收天线收纳在机身的左上 角, 采用了可折叠, 5段伸缩设计, 为在不观 看电视节目时可完全隐藏起来 不会对外 现及操作造成任何的影响。除了机身带有 8GB的闪存外 还可以通过TF卡进行外部

扩充.

在操作方面 M39的节目菜单+分 直观 可以通过自动搜索或者手动调台来 搜索节目频道。由于营运商以及CA加密 技术支持 现时M39只可观看到CCTV 1 CCTV 3 CCTV-5 CCTV 9 CCTV 9Fin CCTV 少儿和所在区域的一线频道。

在对测试样片进行播放测试的过程中 (样片分辨率为720×480) M39的表现 + 分畅顺 没有出现卡顿或色块 作为集成功 能的MP4播放功能来说 M39的表现可以 满足大部分用户的需求。值得一提的是一基 然M39采用了4 3比例的屏幕 但是在播放 康 莱祥 盟文件时还是可以通过播放菜单牛 的屏幕比例切换键 对视频的横宽比进行切 换 使视频在稀放时不会出现变形的现象。



扩展卡 FFAMicro SO

内存容量

支持视频格式 MPG/DAT/3GP/MP4/ASF

特色功能



触摸屏幕操作新顺,主打CMMB, 且随机赠送蔡依林新专辑《花蝴蝶》 MP3歌曲。



操作界面依旧公版没有新意

M39无论是在画音表现上还是在 CMMB數字电视接收方面,都有着十 分强劲的表现。触搐屏幕操作新顺、 THE STREET



易用程度 界面外道 性能表现

CF [YP16]

## 2.2的回响

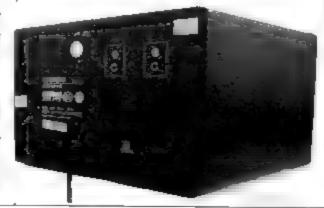
# 现代HY-430音

399元 -□-(----- 400-799-1617 ---- http://www.szcjc.com

现代HY 430 音箱外观设计简约时尚 花 纹状医常傲落在音箱的前面板上 极密艺术 气息 音箱采用了木灰结构的低音炮 箱体表 面覆有 层细细的磨砂贴皮 手感不错,推面 级儒有默色的光面视料板, 在花纹的村托下 独特"双核"单元设计显得格外抢眼。低音炮 早模卧式 其侧面开有一个倒相孔,背面可以 役到两组ACA音频接口, 电源开关则被安置在 音笳底部。在低音炮前面板右上方是 排整齐 的旋钮装置 它们由在至右分别为高音增益旋 钮 低音增益旋钮和主套量旋钮 旋钮融入了 拉丝工艺 阻尼适中,操作起来比较舒适。

卫星箱比起低音炮来说就显得 苗条 许 多 它采用了双分频设计 同样为水质结构 风 格与低音炮保持 致,在卫星箱前面板的上 方配置了 颗1英寸钕铁硼高音单元 外面通 过两条平行的塑料框架加以保护 在 高音单元下方是 枚3英寸的与音单元、

試听測试中 高音非常干净 但是比较单 薄 缺乏 丝冠度 中音把握得比较到位 及 有非常干湿的感觉 低音部分可以用点忧毒率 来形容 必须承认 双核 结构带来了不错的 凝糊力 但下滑不足。







音角类型

扬声器单元 高音单元(数寸

頻率响应 30Hz ~ 20KHz

信噪比 ≥70分页

順定功率

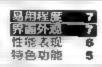


外观新颖, 适合游戏营造氛围

最应有特色的低音下潜不足

外观与性能可以与当前任意一款中低 端2.1多媒体音箱相抗衡, "双核"低 音炮设计是它的亮点, 较为合适游戏 玩家和喜好流行乐的用户。





CF [ YP26 ]

## 超越极限

# 雷柏V8无线游戏鼠标

398元

400-888-7778

intho://www.respect.ibr

对于绝大部分用户, 鼠标的性能与用户是否正常使用电脑没有很大的关联, 因此游戏鼠标从实际应用上对大部分消费者来说都是意义不大的, 而且拥有快而精准的定位能力的鼠标, 售价都较一般家用鼠标要高得多。然而, 如果上升到游戏的层面, 一款性能强大的游戏鼠标是所有发烧玩家最重要的装备之一, 鼠标高低端的差别在游戏中能够完全表现出来。

#### 外观: 你也是一条蛇?

VH的外观风格让人钥以为又是Razer的 条蛇",但仔细观察风格又大相经庭 不 ,下3120 人效当深壓 VB可谓是霸气的响 星虾 克木再了左右对称的外形设计,双手通 用 鼠标的表面为亮面仿釉质设计 亮度高 触感对润。宽大的 带有亮银色镶边的滚轮 滚轮表面有刻度线 滚动中有阶段感。

小左右键部分并非平整的一块 而是 略有凹陷 手指可以很轻松牢靠地定位在上面 左右键键面较宽广, 给手指提供了足够 的腾挪空间 就算手指粗大的朋友也不会轻 易果按两旁的快捷键, 快捷键体积较大 排

> 多,整体的集中在鼠标 前半段,便于手指接 压



■ (标采用了中部下凹的液流形核键 左右核键两侧的 边框上各有一个按键

观察其侧鱼 仿蛇腹式的防滑侧边也 给人 种动物界的狂野, 更加给人 条蛇的 感觉 看似安静却养势待发 每一个细小的 歌动都会儿上极速启动。蛇腹 采用橡胶 集件 不仅触感手致贴合指尖 西国防滑效 鬼极佳.



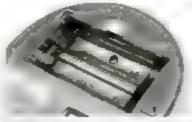
■安徽式指特防滑软胶可有效增修控制力度 严重配存 失趣 特别是夏天平心汗多 这样的设计更容易获得良好的批控感。

#### 结构: 光头前置, 是福是祸?

VB未由了产力化省的成立 光大丰的 的游戏图的为少 产家工作 "我" 解身足移动即可指对产力较大新型的摆动 这些球动 这些球者 幼歌手腕较一化对作 是一点或人产工移动 光彩的操作 可有最短与操作速度 非成下 脏部的疲劳经

VE快速健对称分析在14 人名莱伊 在侧为G1 G2和CP接键 该CP被键支持 800dpi 160以底 5/5 L 和 = 1 - in分辨 率 并且在按键标题看L Dx 性和 = 1 - 5

说到这里就不行不适。点, 注, 在中華 问题 相比微软 罗拉笔重互动的成立 22 在这一点上还有所久缺 《 平两节AA充主 电池的V8重互相当了位 25维这种长事使用



G 个重的人 使用 4 对其 重 1 都石 较低 5 克里

■积坏使用两节AA电池 虽然依标本身重量不大 但如果安装电池后可能会让使用者不大习惯 需要一段时间的适应

#### 核心: 光学引擎的胜利

5000dpi 在几年前人家还在《北水道 IE 3.0的时候这是一个想都不敢想的数字



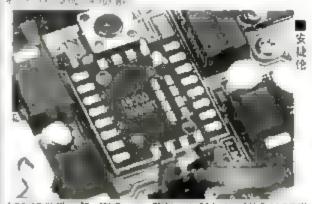
大加速度 305 充电时间 连续工作时间

判像处理 000006/M 900万量素/M 松高速度 150萬年長

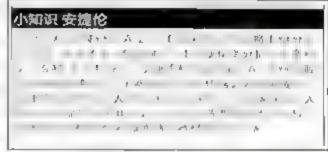
电池规格

分辨率

区多多,了VB的核 安排价A9 01. 当相 ] 安排伦深度合作、营家应用了安捷伦最新力作 ——A 45 元应。广 当 为材料户称 该 55. 作 大 + 學量級的激光 學 抽不 当 生极先进的技术 硬件支持5000dpi分解率 500m2报告率以及2 小极声调应 10. 具备作力, 页级的戏匠



A95 10平学 架 构造 。 罗枝山水鼠标似河的\$9500光学5 学与A9500两篇一代产品 性能上几乎相同





## 经典再次升级

# 速龙X2 7850黑盒

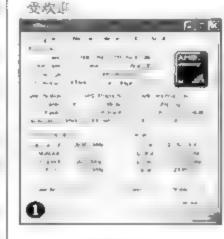
"| http://www.amd.com.cn

目前市场最热门的莫过于速龙 X2 7750.而这款产品已经在市场上销售已久,需 要新鲜产品的注入或者更新,而眼下速龙 X2 7/50的亲兄弟速龙 X2 7850已正 式上市, 其相比連龙 X2 7750在主频上有所提升, 同时继续走性价比路线成为入 门双核的首选。

速龙 X2 /8 /7 / 高 恢是 市场热、速龙 X2 775 医升级棒换版 司祥果再了和AMU高 猫智龙处理器 样的架构 是一款主身高责 的双核处理器 而且性能指标没有任何缩水 是目前市场上唯一一款配备了二级缓存的及 核处理器, 三级缓存的作用毋庸置疑 令速龙 X2 7850黑盒版在游戏方面的表现更加抢眼 从目前的情况来看。游戏对于CPU笔遗存依 粮性越来越高 拥有2VB超大 级缓存条束 龙龙/四周煤盒版广外获益良多

才龙 X2 7850 集盘版仍然录用KIG架 构 主频为2.8GHz 外频入200MHz 倍频人 14x, 并且这款处计器沿用了断危吸设计 不铣 倍频 因此如果要超频可以通过直接调节倍 频的方式进行, 对系统其他部件要求很低 从

而上油户超频更简单。安全 自然也更轻松。 也正因为如此。全系列的黑盒版处理器 直广



处理器的个庙 业具备64K 。1 指令Cache B4K 11数据 Cache 城存总共有 128KB 一级 即有总共为 2×5,2KB # 具有2MB 協議付 支持 SSF SSE? SSE3 SSE4A 多膜体括令节 AX86-6416 # 指令集。

井 制中可以石土 史龙 X2 7850 聚盒版 很好保持了更高端的異龙处理器的主要技术 规格, 应该说 从性价比的角度看 AthlonX2

总线速度(MHz) 200

处理器频率 (GHz)

AMD Achion"

15

CPU支持指令集

核心化号

MMX. 30 NOW! SSE, SSE2 SSE3. SSE46, EMT64 HT总线 (MHz)

接口类型 Socker AM2+

缓存大小(KB) -5 2 m 2 12 1 +2048 L3 I 处理器倍频

性价比突出

》相比Intel同级产品超频潜力有限

中低端Intel E5300的强力竞争者、组 建3A平台的最优之选,推荐选购



房用程度 性能表现 特色功能

7850还是很有吸引力的、它做到了延续目前 Athlon系列产品的优秀传统 特别适合那些主要 对游戏有兴趣 但预算有限 因而考虑购卖心士 频双核的消费者. **CF** [YP28]

## 急动精灵

# 支M313i无线

[ '0755-29972803' --- | http://www.kindlesky.com

在魔技M970游戏套装赢得了消费者的赞同后, 评测室再一次接到了新上市的魔 技M313(无线関标。一改游戏套装的多功能设计,此款限标无论在外形还是特色 上都透露出简约的感觉。

#### 外观设计细腻稳重

**魔技M313**元线鼠标整体大小适中 整体 来看稳重而且设计独创 灰白相间的外观透露 出细腻的美感

左右对称的设计 在传统的对称设计思 路上加入了让人更加舒适的工字型曲线设计 技术。在增大鼠标接触面积的同时也为用户舒 适性做了必要的考虑。特别是对于长时间使用 以标的用户来讲 舒适的把握姿势非常重要。 但可惜的是在它的侧面上并没有找到防滑设 计迹象。

#### 性能表现中规中矩

大測试1 (1) ことを 2) サミと美国好的标点, 井丘 三年大學《冬 年 八次》 《中使用复合材料的限 )、 學、 校 1 197 (資料

▲测试2 > 14" (申 ) 小志井夫发现婚金

★測试3 音 赤点 マード いかかい 3好 唯一的数 点点 十分 一一一 计频率 计二个操业设置辅助费

★測试4 必及表示。そそず 10/ 50 美鈴和たか速 京企温设部3 3 "校"》 三位。 精囊主量有点人 线面 世中 为 "人 主带玩好 城岭, 好是久任



续就能力(月)

分辨率 (dpi)

接缝数量

接口类型:

传输距离 (m)

无线标准 电池类型

ww 外形小巧、性能尚可



作为一款小巧的无线眼标、在保持低 廉价格的同时能做到此种性能、外观 已经是相当不错,不过其更适合女性 用户和笔记本用户使用。

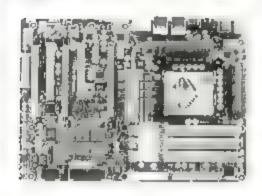


關用程度

**CF** [YP29]

#### TOP1

#### 映泰 TPower X58A

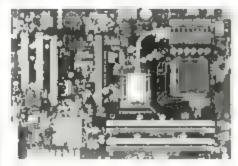


## ¥200 目前 ¥1599

快感的实故产品与应说却简化版本的X58 虽然超简化度。但这改X58A版外布均隔户。他主义更 12 +2相以中也是给整个平产业事了偶然的电力。值得一提的原则为了保证用户超额。12+2相中的层层相位分为内存的如识中面设计的一设计非常的人性化。在价格下则高,其还有下降的空间。直次的用户可以继续关注。

#### TOP2

#### 昂达 魔剑P43+



100 自前 4599

7	-	
KI- 75	1. , [	0, 2 30
at form	y (	
11 h h 44h	$A_b$	
27.4	11 / 41 / 42	10kg 1333×5
*N 40 P	- 3v v	# TOPE A STOR A
106 47 10	ly v or Mr	中心學是事語

配到P43+增大的特点就是它变得DDR.2和DDR.3 双内存规格 在如今内存过渡的时期高显得尤为历 受、不过用户需要主息 即便同时使用两种规格的 内存 读主板最大也只能变持4GB的内存。而且在 内存达到4GB后 如果没有相应系统的支持 这4GB 的存值也是认不全的 所以如何搭配内存。用户要留 尽。

# 让四核之梦起飞,5500 元成就四核梦想

不少朋友早都想表 台四核 PC,可由于当时 45 纳米的四核只有 Inte. 家 价格方面不是很 好 还而迟远没有出手,现在随着 AMD 异龙二 代的推出,四核心的价格 路下调 价格的顾 虑倒是不存在了 可选择什么样的处理器呢 是 新秀 Phenom ID X4 810 还是老将 Core 2 Quad Q8200、经过 备调查和咨询 本管 Phenom X4 810 在 Super n + 5 象棋和 3D 渲染的测试 1 不如 Core 2 Quad Q8200,但是在内存性能

CPU	AMD Phenom IJ X4 810(金)	11607C
内存	字确 2G8 DDR2 800	155m
主板	华硕 M4A78 PLUS	835元
便盘	日立 320G8 7200/16M8	33570
型卡	迪兰恒进 HD4870火钻/\$12M8	1190 <sub>70</sub>
显示器	LG W2243S	10907E
光猩	至里 TS-H353B	125元
HE EC.	多彩 DLK8021P+M315BP	85元
机箱	富士康 TSAA: 091+长城 双动力8TX: 400P4	450元
香稿	金河田 53302	105元
总计		5530 <sub>70</sub>

视频压缩 游戏性纸上 Phanom II X4 810 要略高一筹。需要特别指出的是在《孤岛危机》(佩皇标典 2)《使命召唤与》《使命车手 4》等多款游戏中 Phanom II X4 810 取得了完剂 — 作常令人难得。

## 高清黄金侠。把影院轻松搬回家

影影的清晰和表謝的给人以中級 怎样才能把它搬回家? 其实 做起来不是什么难事。首先在处理器的选择上,现在都是数解高清处旅编 而本对处理器的要求不是很高,可考虑到硬盘空中总是有限的 值是要选版 DVD 支操机 因而为了保证速度和品质还是选择了身物的 Core 2 Duo L /4(X)。除此之外 产业候类是 小用户对高频游戏的追求、接下来是之级 作为各个部

CPU	Intel Core 2 Duo E7400 2,8GHz(金)	765元
内存	例见 2GB DDR2 800	155元
主板	10号 iP45A	590元
硬盘	迺部数据 320G8 7200/16MB	325元
母卡	格度 极光9800GTX+按结赛/1GB	799元
學不學	AOC F225	1010元
3/69/8	明基 DW2200	115元
KEEK	"G MKS 600	65元
机箱	爱国者 CA-E324+抗鹿冷静王钻石23版本	370元
合和	现代 HY-203	99元
总计		4353元

件的载体、主板的质量至关重要、影响 P45A 采用全固态电容和热管散热设计。足以保证整机长时间的 运作 另外 自动超频操作还能引用户小小的体会一下超频的快感。剩下的显长选择了9800CTX。不 但够满足高清解码的需要 在游戏方面 还能给用户不错的享受。

#### CFan精体排

要求一· 价格在2000 -2600元

要求二: 只要主机 光率 键盘 赋标 显示器不需要

要求写: 4GB内存, 可以非常流畅地玩WOW, 可以双开WOW, 并且也很流畅。



	The state of the s	
CPU	AMD Athlon64 X2 7750(聚金)	41075
内存	三里 2GB DDR2 800(金銀)×2	300元
主板	双敏 UR770A-CF V3	390元
硬盘	特捷 160GB 7200.11 8MB/SATA	265元
显卡	<b>西宝石HD4830 512M GDDR3海外版</b>	6997L
机精	百盛 A502+重谷 劲持330静金版	290元
母计	2354元	12076
<b>键</b> 酸	新贵 KM-103	75元
机箱	技展影钢9号+	1997L
电源	康舒 IP430	299元
音箱	麥博 M·111	138元
#計		6908m.

超初110元左右的低价位一路飙升至目前的160元附近 最高街甚至还达到,近180元 此时选购大等置内存真的需要 定的勇气 其实如果预算充足的话 下妨购入即龙1+79(次区平台 感受下DDR3 非竞持续走龄的DDR3内存用起来是有 定的性能优势的 在平台的选择上,些用户还认为家庭用机应该选Intel平台毕竟稳定。处理器发展到现在的双核甚至多核 就稳定性而言 两大平台Intel与AMD之间几乎不等什么。倒是现在AMD平台集处理器主板 显卡为 体 兼存性方面可能要更佳些。另外WLK的阴影太过变态 想双开完英最好选择酷睿四核或者弹龙1 X4 不过降低 些特效 这套配置还是能达到你的要求

极近内存的涨价可以用换狂来形容 从

即日紀、銀布可以发光像机要求更yingpqzecfan. com.cn. 主題清報期。CFan聲物表。由OFan等小學習 時中央区學科學科學科學科學。

# 硬派量子

## 四核破千欲成主流, E5200再创新低

双核处理器早已全面取代单核。而随着四核处理器不断降价 似乎倾示者即例答及时间不长的双核处理器即将被四核所测法。 假近 ntei Q8200首次跌破千元 成为四核处理器中最具性价比的产品之一。而一贯热销的双核E5200处理器也打出了历史性低价的415元 进一步挤压入门级处理器的生存空间。

人存方面依日是涨涨跌跌 以金土领为代表的一千内存厂商在经历了2GB 99元的低潮之后 最近似乎日子稍微好过了一点 DDR2 800 2GB单条在150元价位上反复上下减整 这里建议大家 由于主版内存插槽有限 而无论Windows Vista还是呼之欲出的Windows 7在内存占用方面恐怕都不是善难 所以还是有限购买2CB单条产品吧 是否双通道对实际应用的影响极小 几乎可以忽略不让 而容量大小则直接影响读写交换文件的次数。

7. 40 盘巩刚上市时价格高达2000余元。毫无性价比、现在 降到1400元左右之后 (例如西部数据) 则很值得考虑了 虽然单 ()价格仍然比550元1TB的目立精绩一点, 但机箱内硬盘位毕竟 不太多 价格能接受的话 还是一次性买大一点的吧。此外希捷 //200/11/15/18史840元也不错。



CF [YP30]

# 主流显卡价位再降, 799元的4850和GTS250

几个月前 ATI HD4850降价到899元以后再无动静 直到 NV DA把9800GTS+改个名圖充新产品 (GTS250) 实到799元 后 ATI (或者说起AMD) 终于坐不住了 以迪兰恒进 蓝宝石为首的 平厂商开始将HD4850的价格同样调降至799元、需要提股大家的是 目前799元的HD4850多为非公版 在版為 供电模块上往往有所缩水 购买前要做好功课。入门显卡方面499 599元的9600GT虽然价格稍微便宜一点 但性能降低不少 反正游戏也玩不爽 干脆买集成显卡的主板算了

另外 盈通推出了HD4890之后、顺便又搞了个买赚活动 具体内容是盈通Padeon HD 4890显卡 + 盈通790GX封神版 上板 = 2398元 然后加1块钱送安泰克BP550 Plus电源 (价值 699) 这样折合下来、HD4890显卡和790GX主板只要1700元 就能买下,还是很超值的 很适合新城中高端机器的人。



CF [YP31]

型号 平均	对价(元)	型号	平均价	(元)
Intel  wei Core 2 Duo 6 /200 2 53GHz 散  intel Core 2 Duc 66*(20 2 33GHz)散  intel Core 2 Duad GB200 2 33GHz)散  intel Core 2 Quad GB200 2 33GHz)散  intel Core 2 Quad G9400 2 66CHz)散  intel Core 7 921 意		Intel 現在GA FPA5 353L 新鮮手 APA5+ GTR V20 総ターコール またから3	94.) 799 ( ): ( ): ( ):	*
AMD AMD Athlon64 X2 5200+(素) AMD Athlon64 X2 7750(果業) AMD Phenom II X4 810(金) AMD Phenom II X4 92以前	380 410 545 1180 m	AMD 《春 A VA A A 多分子AA VA A 秋春在一本 A	4 P 18 9	*

▲ AMO全新45nm处理提高然进入了市场。但总统一段时间它并没有统计格带来来现上的贡献。反对与 intel一起产生了规划的态势。这多少与Windows 7 的操步越来越还有关第一因为想要模机或升级的用户早已经投跃款证。不过一对于升级的用户建议下载 Windows 7 Upgrade Advisor工具一推进一下自己机器配置与Windows 7 要求的差距,做到升级心中有数。

A同当年的Vista从证一样。现即今的Windows 7也十分火樓。虽然获得从证代表厂商的能力达到了微快收费。 求。他舒服下其产品并一定服妥为Windows 7。尤其是 要接益卡的主概。不少商家介绍产品时,说其某厂商已 经继续到了Windows 7人证。将来以产品一定能支持 Windows 7、用户时此应指外的注意。不要较率而说。

전목	平均价(元)	型목	平均价(元)
ATI		IDE	, ,
五宝石 HD48/0白全根/512MB	1209	# th 1800 in 72: o (websit	
基 套 G HD4890/1GB	1790	<b>≰</b> 4 0 24 3/24/2/B	41-45
IAW HD48509L UM/512MB	984	2 A 12 3 A 1 A 1	100
UFM HD4870514586/512MB	1294	* \$2 4 6.6	q1
华级EAH4670/DV512M	1/6/19 %	1	ŧ
NVIDIA		SATA	
▲ 4N9600GSO-51203米将城	499	# @ 320/GB 7200 for GMB	346
本泰G1520351203首发版	ROTE	# # 11B 7200 1273√MB	(H)
RIF N2ECGTX 120898-OC/80	6MB 1399	- 台 - 数据 640GB 72507 SMH	
THE NOTEGIN TWO FROM BY	/8 1895	THE BURGHOUS /2000 - VANS	4594
MERSENICITY OF A PHILD VIRGINIA TYLE	1,000		1.0

▲雜奪中興傳是卡产品的不斷走低,不少用户対質的 之名號 毕竟过了这特徵及这樣。不过到于一般求顺 医。 一個的用来玩玩主義的影響 法国的国際合協力。預 降在600元~700元是比较色质的 每是再多花个几百 元去单方面地過去游戏而原的提升 大可沒有必要。 ▲对于两消存储 用户往往注意存置 而忽略了终品牌产品之间的性能差异。就像同为168的希捷、西部政旗 自立的产品 其内部的盘片数是不一样的 依次为2、3、5 这也就使得申请看量不同。申请存量找出的 它的曲道政和组由,这有量于减少减少的身份时间,也就是成了40岁。

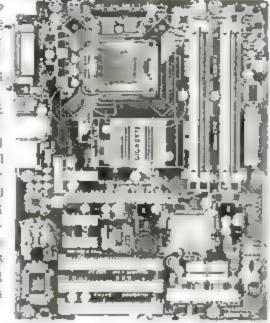
内存		显示器	(LCD)
型号	平均价(元)	型号	平均价(元)
全主联 2GB DDR2 800	16F	22英寸	
全上值 2GB 0DR3 1333	2 >	6 42 1 VE	
域器 1GB DDR2 B00/万件千红	90	1g - 1g 4 - g g	2 -
城份 2GB DDR2 BD0( )	165	9 A My - 50 L2	24 1
何見 1GB ODR2 890		ty # ( - th	* *
何见 2GB ODA2 BOG	150 🖈	March Hart	护束
全邦 2GB DDR2 800(工痕	50	24英寸	
今村 2GB DDR3 - 5GG F 利)	205	A - v - 1	Time 1
* to 268 DDR3 1333	1	to in vivingerm	1250
宇健 26日 00円2 800	†à	ACL / 1 YW	1299*
₩ 1GB DDR2 800'金条	9.5	<b>翻抹作。</b> 4	. 45
星 2SB XJ-R2 B (1全条)	110.00	> ====================================	191

▲ 柏对近180元的电价 2G8 DDR2 800内存的价格已有小幅回落 不过就现在的行情来看 其还将保持高位运行一段时间。基于目前的高价位 市场上出现了不少假置各项的别内存 例如 财金主债 用户在妈买时一定要格外的注意,不过对于金士强内存 用户可以采用银行电话。发送场路,上同量询三中途径来递别内存的复仇。

▲如今是示器品便買了。可添到来可设那么轻松,尤其是对入门用户,且不说品牌众多,就是词一品牌下局。尺寸也有多款型号,主打是性能价格的集中体现。如果如调各品牌的主打产品,挑选起来则会率半功倍。下面是一些品牌今夏的主打产品供用户参考上使 P2178G、AOC 2434Pw、1G W2254TQ、股尔2209WA、移利河 220X1。

## 高性价比技嘉 GA-EP41-UD3L主板

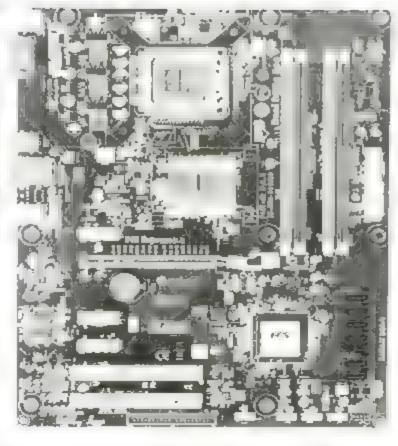
技嘉超耐久3代的双倍铜设计引起了不少 用户极大的兴趣,然而,我们显然并不能。 罗卡每个用户都表通过购买P45、P43芯片 5、束体均多增领的处理人。 低速度产或许并 小萝木人 "领军功能,但对产品品质的追 未是所有用户的共同地型。按照GA·EP41 uD31 主极这款特别的产品正是为满足低 纳州户的高鉴而来。被郑GA EP41 LD3L \$ 极使用了G41北桥+ICB7南桥的配置, 采用 ATX大板设计。该上板可以支持包括Intel 最新的45mm处理器在内的市面上几乎全 85(GA775接口Intel处理器产品 (较老CPU 型号请募准点网的处理器支持列表1、酸 岛可以原作支持1333MH2 FSB。双倍铜+ ? 5 ° 设; 是技嘉! P41 - UD3。主板的亮面 ,渡上板其阳的中的电源层和接地层都 \* 1-7番目的纯铜设计, PC8可以水受比以 更的电流量, 颗处的电能损耗和发热 1. 海洋包。(樂費)



649元 i 800-820-0926 www.gigabyte.com.cn

## 经济型酷睿2装机主板 精英P43T-A2

在了好的CPL, 还要 们一 放性保护症, 而且趋势能力也不 得的主领。全球做 长领导厂商精英电 脳的無 典 发 P431 A2主极。虽然不能 FB. ACK系列, 但是 价格方面标准常具 有竞争力,比市场 · 类产品要便宜之 少,产价 惊皇。精 英 態 尊 龙 P 4 3 T A 2 異用點包的PCB 版设 it, 基于inLel P43 "桥芯片,主板报人 能支持1333MHz前 兩絲緩的LGA 775 中基路, 路基中 ,6 fr . Av 8: 45 rm 处理器的£7000系 列。主板提供了4 条DDR2内存插槽 专 核 双 酒 适 D D R 2 1066/800/667MHzch 存规格, 级高支持 16GB內存容量。扩

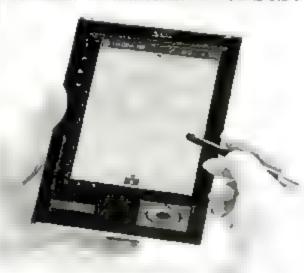


展部分充分考虑了主债之后的升级性、提供了1条PCI 不X显示场槽,支持PCI F x 6 v2.0。另外还提供了3条 Y E X X 及 2条 PCI T F 展 6 卷 稿標。但由部分采用 3 框 4 世 模块。用料也非常最佳、采用高品质的主封闭式扼直线摄和产品质图 5 等 产 电 3 从 5 有效地保证了(Pu的稳定工作、为整套配置的建模+T 下 7 基础。(米格)

549元 | 010-82676699 www.ecs.com.cn

## 汉王科技领跑国际电纸书 市场

2009年5月, 但是 唐星 领域的 天汉王科技在中美村软件民辟事举行 《全场系数》"。 眼书 5英"厚幕"新品发布会。附18年间电纸书录 4 天王 遵依被本,实步于写、键盘双触控操作, 康先在电子阅读器下或即了要与、作,形进行。附518支持用户对文本文档进行即的手写推注, 可以根据需要流畅地书写使皱与记事, 并支持文件专



於外甲是做不产仅将不遵子甲次 外中是200号他中。 对于15分别,应绍马可。 一个马的 ,应绍马可。 一个马的 ,可说。 一个马的

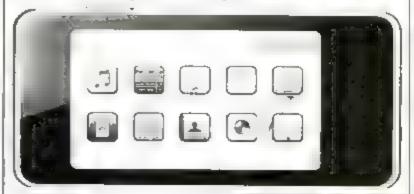
传统说法, 为数字化位 波线端产品 设立了新标准。汉丰于

2980元 | 400~810~8816 www.hanwang.com.cn

## 纽曼500万像素MP6 F6 媲美专业相机

想受MP6 +6主要具有视听、格图、摄像 大功能, 足MP5、照相机、 摄像机的一个综合体。尤其是它500万像素的强像头, 可以与变非至相机能类。F6外形尺寸只有105.1mm×52 1mm×10.0mm(以实物为准), 具有3.0英寸的IF1液品解, 群量只有81.8克、并自采用先进的触控技术。这是一般的相机和摄像机器大法比似的格马尺寸和 量。500万像来满足整各种的摄离水。有了F6、您有名电影、明产 是 是 可以随时记录导边的人、事、物。只要并启 6、各科音象 1、第一时记录。F6支持RM、RMVB、FLV、MPG、DAT、AV、MP4、WMV、3GP、ASt视频直接播放、MP3、WMA、OGG及APE、FLAC及无标缩格式音乐播放,支持外放。此外、F6还具有FM广播调频、搜索、存台、内录、阅读、文件管理、可扩存储等 系列功能。(米弗)

439元 (4GB)、499元 (8GB) | 010-62966688、62968866 www.newsmy.com/shop/



派圈子



近日, 昂达3.0英寸屏入门级高清MP4 VX555HD.F式上市, 售价颇为震撼, 8G8仅代399元。这

无疑是高肃史上从未有过 的低价, 相信也将正式拉升 一场新的高清普及风暴。强 劲的华芯 ECC1600匹核处 理芯片, 大类仔何转换, 能 轻松头现象/20p高语(分辨 # 1280 × 720 1 RM/RMyB/AV]/ FLV视频格式的直接支持。强 幼的解码功能, 足以轻松应 付高达10M码点率的极振速 战。无色块、拖影、骨铁、掉 帧。全球音频巨头Cirrus的 展新力作CS42L52音频芯片。 与APE/FLAC无损压缩音乐格 式件支持, 似山 /纯真音乐



的声美与玩。色差分带视频输出。可将完美的影视效果呈现在电视机等终端设备上。无线 车载发射、FM收音(可存储30个电台)、高清录音、电子书阅读、图片浏览、多行务操作符 功能裁資尽明。(事鑑)

399元(8GB) www.onda.cn/ 020-87636363

三重引擎 梅捷最强整 合性能A79GM3+

作为 款具备二单性能引擎的主板产品。梅亚SY-A79GM3+ 受到了市场的足够关注。在用料方面, 该主极采用一体化 热管系统及整板全面态电容设计,豪华的用料在790GX主 板中伏势尽量。事数方面,产品采用了AMO 790GX+SB750 芯片组。支持服新AM3处理器。产品提供了四根内存插槽, 门时支持DDR2/3内存废格。磁盘方面提供了6组SATATI接 口,并采用全商直接口设计。而性能方面凭借DDR3内存/集 成178MB DDR3显存/支持AM3处理器等优势,使梅捷SY A/9GM3+成为目前性能微弧焊的整合主板, 准滑对整合 1 板有高要求的用户选择。(事體)

699元 020-38731788 www.soyo.com.cn

索泰GTX260首发版即将到货

准率近日更新了旗下GTX260 89603首发版的信息。将零售版的供电部分 也做了加强升级,并享有一年免费质保。这从显卡采用由ZOTAC和AC共 。 定制的Accelero Xtreme GTX风扇, 更具质感的玛雅黑高贵和特 別版的Logo跡纸、彰显玩家个性。使用自主声发的10层完全 非公版效源PCB,以GTX 285为原生设计, 较先的6+3相 6. 电可谓不计成本, 令供申转换效率更进一步提升 何80%。搭配14阶 星10 (IDDR3显存颗粒, 构 成896M8/448bit的规格。核小/显存频率 5/6/2000Ming, 初看频率并不突出, 但 凭借AC强悍的风扇超频能力, 索泰 GTX260 89603首发版在测试中可

1399元 | 0755-83307560-889 china.zotac.com



色版[-330采用有源电子分数倒相式重低音设计, 枯心枝 调、音质出众。全木质箱体,最大限度村绝谐振标箱。低 育炮支架道型,后现代感十足。优质5-25英寸复合给事低 较速叭,素质优秀,使低音更醇厚强劲。3英 †软股球顶端 卫星箱单元,确保音质自然细腻。全进口高保真功率放人 難设计,动力惊人,失真小,可靠性高。(李隆)

299元 4007008980 www.cjctone.com

经松超频到700/2400MHz, 性能提

升高达20%。(李隆)

供电再升级,

#### 谷歌中国发布"谷歌搜索百宝箱"

个简单件搜索关键。 上 《 1 ,用户就可以根据自己的需求重 新棉蜂或炸丝搜索炸类 从直接两个堆确的住息。这中是不是你一直重要大> 在整合物来及在此同年。>、冷水+++1次分键、二て推出"冷歇物素与气 箱"、和贮了"拖火以人头烙一"的显别起头钱。。 个增表的 不同扩下 户有不少的解决。锡求、似往的搜索中,用户需要通过尝试不少的得多关键。 海来找到自己所谓的信息。今天、用户无需再为选择"恰当的关键"。炒桶、 只要输入一个简单的关键词。选择"谷数程张吾宝箱"单台上的"工具一个 及就可以根据用户的意图。重新设施或者组织搜索结果。 经电口户获取更加 贴切的信息。黄桃推出的"合意搜索点"第二个块包括非光隧道。稀布變盘、 时间限制等 7 类搜索结果定等。具。(张鹏)

#### 263 发布 EM 新品迈入统一通信



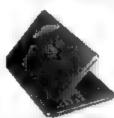
F 序, 261点络新广阪你有限公司在京 引 ( mai 大石会 メナシックトイ これも ) -人人野中小校 理个学统 通行点点 263E M, 一款具有管理功能的企业统一通气。 平台。作为 263 统 通信产品, 此次发布的 263 EM核心经利用展而专企业的等点。 > 机制度 个上通信工具并产整个、共通 1%。

界面、统一认证来实现统一快理。拷却坚确讯、企业邮件、网络传真。中点 会议、公告だ毎目前中小企业展業用的通信服务相互行通。周まり合われた。 结构为出发点。自动生成联系人列表。并与263企业部准的通讯量同步更新。 送表明 263 将核心业务继续在企业通信市场、也标志复从以电子邮件单一语 倍服务提供商升级为企业通信整体解决方案提供商、也体玩出 263 的服务从 产品功能导向转变为客户需求等向的意图。【陶确囊】

#### ThinkStation D20&S20 工作站发布

2009年5月,取他在京发布了全新的ThinkStation D20和S20工作站产 品,通过扬建 NVIDIA Testa C1060 GPU,可赖外提供相当于240个内核间时 并发的万亿次数学处理能力。为计算机辅助设计、数字内容制作、石油天然 气及科学研究等领域的用户提供了等同于一个群集的超强计算性能。只然最 新 ThinkStation D20 和 S20 工作站产品,专业人士可以在自己的交通,处理 复杂的、数据密集型的计算。这不但帮助专业人主提高了其创新速度,也大 大缩粒了特创意转化为现实的时间。【画篇幅】

#### 华硕推出全新 K 系列笔记本



华顿目前推出了推蒸 14 英寸至 17.3 英寸领域的 英柯尔、AMD全际贸机型——K系列,该系列包括14 英寸、15.6英寸和173英寸 种疫格180 新光屏、主 要面向年轻时尚学生族和家庭用户。融合了华硕验家 额先的 IceCool 散热设计,笔记本在运行中能保持验 托处温度低于体温 25%。于革作意区始转维持在最远 置人体接触的25℃-28℃之间。在显示产生配备方

面、K4DIN A K5DIN M f 备全分 Ny.DIA GeForce GIO2M 集元景 テキャ、画式 全新技术实现独立程存高达 512MB。K7010 则搭配了最新顶级独立显示芯片 NVIDIA Geforce GT 120M, 显存高达 1024MB, 疫清影音和 30 游戏部十分尽兴。 X40AB、K5DAB和K70AB 数机型积备了ATL Mobility Radeon HD4570强劲的 独立显示芯片、强大合力畅快支持网络最新 30 大作。【西播館》

#### 魅族 M8 手机时尚白盛装首发

2009年5月9日,魅族科技举办的"炫白新装 熟集时尚 MB 时尚色 編 目上市"首发活动在北京西单大悦城炫丽登场。魅族北京的渠道精英、各大 报刊网站的新闻媒体记者,以及财友等众多业内人士参加了此次盛会。繁族 M8 于机采用 Mymobife 操作系统及 667MHz 主频处理器。256MB 运行内存的系 统配置、配备了 3.4 英寸、480×720 像素、1600 万色全视角电容式触提屏。 为消费者提供了接近PC的网络浏览体验。全面支持主流模式文件的多媒体 邪故的同时,还具备了重力感应、环境光线感应、多点触模等高新技术,并 放式软件开发平台更可以让手机功能得到无限扩展。随着时尚由色数的 KB 手机上市、经典点、时尚白将带给您两种完全不同的体验。【西腊佛】

#### Dr.eye 译典通 9.0 全球上市

5月26日,英业达在北京宣布正式启动软件魔方战略,其革命性产品 Dr.eye 译典通 9.0 符全球上市。本次最新上市的 Dr.eye 译典通 9.0,率先米 用了"需身定做"的模式。这与目前市场中所见的翻译产品有新本质的不 同,具在翻译服务和销售模式上有了质的赞敬。这款新品不仅从传统角度 更不销售模式上层用了"程铸"、"量身定做" 於新服务模式。用产也用" 久功能就具有么功能,既节省费用,又提高软件的运行效率。英业从(一海) 有限公司总经理邱全成表示,翻译软件市场目前已经进入一个拐点。《白鹭》

# 

#### 爱国者率先突破售后服务瓶颈

爱国者作为中国消费电子领域的代表品牌。在产品品质精益求精的同 时,利用自身资源、运用创新思维开始突破、自建渠道、降低硬件成本。创 新的服务手段能够提升服务质量,使整体售后服务源步向全面化。人性化、 伊佳化推进。2009年初启动的"阳光服务升级"活动包括 第 、 新牌 11 服务,让消费者全程感受阳光服务。该项服务在北京、南京、西安、济南。 决则、广州6个城市园步展开,逐步推向全国范围。第二、开展快修服务。 學续鄭凝維維周期。第三、尝试尊贵服务,为 VIP 用户定制了特别"桑鱼"。 消费者可根据自身需求挑选。不仅可以电话场约服务,还可享用"绿色通道"。 享受专人二程师的专奉服务。此外,不同的VIP增值功能还在优惠项目上有 所区别。为支持此次服务升幅,爱国客职光服务热线 400-610-6666 还特意 开脚了线路接受客户的详细咨询。(集团)

#### 携手英特尔 进入并行时代

英特尔公司于 2009 年 5 月中旬在北京成功举办了 2009 年软件大会,就 并行化、软件优化。高性能引擎(HPC)及多核心等诸多技术进行深入部 讨。同时,英特尔公司软件产品部全球业务发展与营销总监、备席软件专家 James Refinders 先生也提供了关于并行化与多核技术的最新优化领畴。使中 国客户能够更好地分享多核产品带来的高性能应用。作为芯片创新领域的领 先厂商,英特尔公司一直致力于开发技术、产品和计划,从而不断改进人们 的工作和生活方式。英特尔公司于2005年4月发布的史上首款双核处理器 奔腾 EE 840,将人们从单核时代带入了多核时代——在盟署堪升统端计算性 能的同时,大幅降低系统能耗。现在,英特尔公司又研究出了具有80个内核、 世界首个具有万亿次浮点运算性能的可编程处理器。(整體權)

#### 22 英寸宽屏入驻网吧 AOC 再获行业签单

输着同吧从单纯的网络游戏场所演变为综合性的网 络娱乐会所。针对这一特定行业市场提出的大屏影示器 日益受到海崃。近日、AOC 在重庆再次获得一个局吧行 业的签单。同吧主在此次采购硬件设备时,只考虑业内 知名的显示器品牌,最终选择 AOC,不仅因为它具有较 岛的性价比,还因其在业内拥有较高的品牌美黄度。另 外, AOL 提供的"123 糖心服务"也是· 项极具价值的 英键要素。1个月免费更换、2年免费上门维维、3年



楚机全保的售后服务,让两吧业主少了很多后顾之忧。大大降低了后期维 护成本。此次采购的2219vg、F22这两款产品外观时尚、性能卓越。其中 2219Vg 拥有 16: 10 的 27 英寸宽屏幕, 支持 1680×1050 分辨率。F22 配 备了 1920×1080 的全高清分辨率和 30000 ; 1 的动态对比度。《宋楷》

#### 漫步者耳麦圆满完成江苏中考英语考试项目

4 月底,江苏省中海英语听力考试结束。与往年不同,今年江苏中考茨 语"听力"、"口语"考试两考合并、采用全 国首次试点的"人机对话"模式。通过两天 的考试、学生、老师等各方均反应良好。考 试过程也非常顺利。由漫步者为此次考试提 供近 10 万套专用 USB 耳麦产品, 在江苏 13 个市 2500 个考点 90 万初 - 中考生实际考试 的使用过程中,无例出现故障,受到江苏



省教育部门的高度肯定。漫步者是目前国内最有影响力的多媒体音响品牌之 长期以来都专注于普频产品的研发制造。此次成功配合汀苏考试项目。 也展现出漫步者在音频领域深厚的研发实力和技术积累。《概要》

# N rton's from samuel

# 诺顿病毒播报 W32.QAKBOT

## 病毒分析:

Trojan.Downexec 家族的最新变种会将自身拷贝到 Temp 目录下并重命名为 explorer.exe——这同常用的浏览器文件名完全一致。伪装为 explorer 文件的概率启动后,会释放恶意文件 pcidump.sys, 并启动一个线程用作监控 Windows 文件保护窗口,一旦找到就将其关闭,使用户无法通过这种途径将系统文件还原。病毒还会修改 Hosts 文件以阻止计算机对某些站点的访问。另外,病毒会感染硬盘上满足过滤条件的 HTML和 EXE 文件,感染后的文件在运行时都会下载并执行恶意代码。被感染的 EXE 文件会变大。增加的内容就是执行下载功能的恶意代码,赛门铁克安全响应中心已将此类被感染的文件命名为 Trojan.Downexec.Dlinf。

该病毒变种通过将自身拷贝到存储设备的每个分区并写入对应的 autorun.inf 文件的方式传播。此外,为了躲避杀毒软件的遭杀,它还会周期性地去尝试下就最新的病毒版本。

病毒名称:Trojan.Downexec

病毒类型:木马

受影响的操作系统:Windows 95/98/2000/Me/XP/Vista/NT, Windows Server 2003

#### 诺顿安全专家建议:

- 1 诺顿防病毒软件的创新"脉动更新"功能会每隔 5 15 分钟自动下载最新病毒定义库和产品,并更新至用户计算机中,从而有效保护计算机免受变化多端的病毒攻击。
  - 2 聚用提作系统的"自动运行"功能。
- 3 没有安装安全软件的用户可以访问 http://www.symantec.com.cn/trialware下载潜顿 360 (3.0 版)、诺顿网络安全特鲁 2009 或磷酸防病毒 2009 试用版,对病毒进行要杀。
- 4 使用诺顿 2006 版本及之后产品的现有用户。可以免费特产品升级至诺顿 2009 版本。升级网址 http://www.symantec.com.cn/nuc。

#### 赛门铁克中国安全响应中心简介

赛门铁克公司成都响应中心设立于 2008 年 2 月,将与位于全球各地的安全响应中心共同协作。针对当前威胁和安全风险进行监控分析,主动识别并分析新型威胁,并将作为中国互联网安全威胁现状的窗口,为本地以及全球用户提供更为强大的覆盖力度,从容应对新型威胁。

#### BenQ 32 英寸液晶电视 VK3211 中标家电下乡

#### 瑞星成为微软 MAPP 合作伙伴 国内用户可第一时间获得微软漏洞补丁

业、1 高与公、利益软公、达成协议、成为目前国内唯一一部做软MAPP 多个软件个件伙合。自具 日起、满屋可以存覆软发布补于之前。提前获取 m = 0 上头生息、并第一8 百升级届调特征库。这意味着,中国内地的 书户电水和 i 等 中产品,在设施,可内获得被全面、准确的系统高层补丁。人类制产了 i 一带范斯木马病南和黑客攻击的能力。 微软 NAPP 计到全称为Microsoft Active Protections Program,该计划的目的是为了整合全球安全方面的资源。经过严格考核的顶级安全厂商。可以提早获取微软调谐的相关信息。IBM、思科都是加入该计划的早期成员。目前,国内仅有端层和另一家企业级硬件厂商加入了该计划,端层层国内安全软件领域的唯一成员。【自报】

#### 联想创新科技闪耀科博会

2009年5月20日、联想集团在第一届北京科博会主展示了众多创新科技成果、秦暄了科博会科技争新展销音。在北京国际展览中心、联想以"世界四联机业美好"为主题的展区吸引了来自全国各地的观众。他们亲身体验,联制的自治科技产品、联先带来的每色健康的数学生活。作为国际领先的PC 商、联想集中展示了笔记本、公式机、 体电脑、服务器、外设产品等领域的自主创新技术和科技研发实力。同时,作为具有社会责任感的国际化

企业,联想还全方的展示了绿色节能设计和环保技术如新,并多角度体现了 联想服务农村用户和助力。一企业成长的全面举措。联想的科彻会展区划分 为科技引领未来区、科技绿色环保区和科技惠及大众区下大区域。(**杜明**)

# 活动促销

#### 龙腾端午 Razer(雷蛇) 犒赏三甲

件为专业游戏外设额域的顶级品牌、Razer(雷蛇、产品以其精确度、灵敏度、可用性和产品设计的独创性在全球范围内获得高度评价、并获行了众多世界大奖。Razer 奉行尽善尽美的价值理念、在游戏外设技术领域、Razer 产品始终把"始于玩家、跋书玩家"的理念放在首位。为了回销广大玩家对Razer 的厚爱与支持。2009年5月25日至6月30日、Razer 推出主题为"龙腾崇牛 Razer (雷蛇) 犒赏三申"的促销活动。请广大用户认准引直防伪标题、享受全国联保、具体可以登录 http://www.orbbit.com。本次活动涉及的产品很多、价格方面都有较大优惠、且个位数部以"5"为结尾、可消差出心私。促销的产品或套装如下一整缴蛇小号(简包)。95元/2个 旅魔蛇小号(彩包)+重装甲虫(小号)、185元/3个,金环蛇+螳螂王、235元/个,然废蛇大号+重装甲虫(大号)255元/个。《常餐》

#### 乐味耳机 MH03 试听会完美谢幕

近日,乐味耳机深圳生产基地举办了"高山流水遇知音"的乐味 MH03 的试听会,广州和深圳各大高校的众多学生朋友报名参加了本次试听活动。活动中,通过乐味耳机事业部经理表慧君先生的介绍,同学们对乐味耳机的"好听、影用"的品牌诉求有了更深的认识。在耳机盲听大 PK 坏 与中,点味MH03 被终得到同学们的认可,获得冠军。乐味耳机试听活动在次次的气氛中接近了尾声。会后,很多同学申请成为乐味耳机的黄金会员,获得 5 折例 买耳机的特权。本次试听活动让更多的学生朋友体验到了"好听、耐用"的MH03 的独特魅力。据悉,乐味耳机 MH03 北京试听活动即将举办,敬请期待。

CF [YP32]

# 社区新鲜派

# 游戏学院 GAME ACADEMY

# 未来的游戏我来做!

动漫游戏之高级特效、手机游戏篇

## 来信一: 高级特效制作 读者李妍来信:

我是一名美术院校的学生,掌握了一些Photoshop、3D (MAX的基础操作。但是我想成为一名3D高级动画设计师,日后进入影视和动画行业,导求更好的发展。请问,如何才能尽快实现这一目标?

#### 汇众教育动漫游设计制作专家回复:

李奶你好!

要成为一名3D高级动画设计师和特效师 首先要掌握用aya动力学和Maya特效制作的基本知识。如 Maya动力学中的Maya的对于技术 Maya的例体与条体技术 以及Maya特效制作中Maya的Point Effect笔商特效技术 Maya的长发动力学技术,Maya的手发技术和Maya的布料动力学技术等。

目前 数码动画设计师主要分为两个 方向, 即影视对画方向和游戏动画方向。 以培养影视方向的动画设计师为例 通常 学员必须经过二个阶段的严格,练。第一 阶段是 维动画仓件 包括故事板绘制 原画包件 动画绘制 人物 脚本 分镜 构新 造型 场景设计 人物与动物动作 及运动规律等 近 个月才能完成 第 阶段是 维动画创作 包括建模 材质 灯 光与渲染 基础动画 角色动画等 近四 个半月才能完成 第 阶段是影视专业课 稈 包括动画剧本创作 导演理论 表演艺 术 视听语言及影视后期等 至少也需要 半个月的时间, 通常 学员只有经过如此 系统化, 专业化的学习, 才能达到直接参 与二维动画影视制作的水准,成为一名真 正的数码动画设计师。

因此,想要尽快实现自己的目标 光 靠摸索是远远不够的。汇众教育"云培 》 体系充分体现了系统学习和职业训练 的优势,它不仅针对学员的特点 注重对 游戏开发实际工作中综合能力的培养。使 学员通过对汇众教育Moyo动画制作。特 效制作。动画合成与Moyo动力学等课程 的学习。并配合项目实证。自己对手制作 物体运动及动力学动画。同时。 本世界 教学平台所提供的职业素质培养。确保学 是能够使用高级特效工具制作出。是本准 的动画作品,并凭借对整个动画制作流程 的深入理解。能够独立完成整介动画及特 效 成为。名出色的印度级动画及归序。



## 来信二: 手机游戏开发 读者刘佳来信:

金融危机下就业形势严峻,不过最近手机游戏人才需求却明显增长。我希望进入这一行业,但对手机游戏业的发展现状却不甚了解。请问,如果想成为一名手机游戏程序设计师,应该掌握哪些方面的技能呢?

#### 汇众教育动漫游设计制作专家回复:

文佳你好

目前 手机游戏产业作为 个方兴未 艾的行业 相关游戏设计开发人才的确拥 有广阔的市场空间。据智联招聘最近公布的调查报告显示 金融危机下 除了传统的 网络游戏设计和开发工程师实手可热 手机游戏人才的器球也呈明显增长 如手机游戏鱼切开发工程师和手机网游服务器端游戏单机开发工程师和手机网游服务器端

JAVA开发高级工程,严等。

从接能开发的角度而言。想要成为 名于机游戏程序设计师 应该具备以下 单能 力 如 Jovo语言基础 即灵广运引nvo语言进行程序设计,包括nvo语言基本语法 面向对象编程 O系统 多线程设计等 手机游戏开发报外 即能够在手机游戏开发平台上进行于机游戏的设计与开发工作。包括利用2000进行总级界面与低级界面的开发 线程动画的实现 双级冲技术 滚动屏幕等。

同时 款手机游戏从构思到上产还是一个团队密切配合的产物、因此 、众教育 云培。 教学体系为那些希望或入于机游戏行业发展的年轻人提供了绝好的机会,在 宏世界 教学平台中 学员不仅能得到系统和科学的专业技能培训 还可以建立自己的 远程开发团队 结合 些真人条例参与团队项目合作提升能力 积累经验和作品 实现由初学者向全业Jovo语言程序员 手机游戏移机程序员 手机游戏开发程序员 手机游戏开发工程师等专业角色的经 依转变。相信在这样的环境下,你通过自一的努力 用亲手完成的精彩作品放开理想大力的那 天将不再道 返 【F (5001,

#### 汇众教育游戏校区。

F 1 12	5 10
term bridge	e & A Sparry S
- 146	6447
F 63 ml	758 v
A 17 15 11	449 72
K → 4	1.45 14027
19 5 5 8g 10	A 414 18
dysti ky s	52 11
125 Fg X	C. Chara
Zemby v.	75 B 9
2 2 2	4 1
to the terminal termi	2 4 4 4
4	2 7 7
A	Cr 5 8 60 - 24
3 9 By 10	2 B75B1
华文 2.5. 12 4	124 F 7 386
3) 1 <sub>e</sub> +	2 41413
Fre Bays	CARREAL REAL
F 8 2 ( 1500	0, , 6,255, 644
17 1 1/2 5	DISPRESENTE C
2000	DALLAN BURRE
A 163% K	4 7 (), 799
State by a	354 B23997

# 

》 www.gamfe.com

考上任何

人学. 但

不幸的

是生活

并没有标

准答案可

循 电脑

# 中国基础

# 名博论语 WORDS

## 《潜伏》在办公室 --"余则 成"教你职场生存



有两种人, 主 角和龙套。

在〈潜 伏〉里 每个 角色都有个 性、只龙套非 但没性格而且 还专业送死,

职场 | 也 样 想要过得轻松 不想往上 爬 那就只能做一辈子的龙套。做龙套的 坏外就是 送死你先去 功劳全没有 毅 5. 外考虑 现在的职场绝不是养赖人的 地元 你要比别人生有得好 就唯有当主 角 计引入人做发会, 你不能踩着别人商 膀就只能做他人垫背。

#### 2.每个人都要有大志,就算要毁灭世界 也可以。

胸怀人 息是做主角的首要条件。譬 如余则成的信仰 站长的贪钱 马金和陆 桥山要当晶站长、李准为了党国事业。这 业 都是人志。而有理想存在才能先此裔 寸, 在职场上 你若没有一个奋斗目标 就不可能进取地往上爬, 到最后只能沦

为龙套 成为别人的牺牲品。所以不管锻 灭世界 还是成为第一首富 你都必须心 存志向 以此为目标。

#### 3.你说的每句话,老板都会知道。

别奢望你私下说的话老板就听不 到,老板能知道 切 这是真理,就像余 则成给左蓝写信 自以为夹在书里没人 知道 而实际 1 他落下的每个文字 每 句话都有人注意, 而经验告诉我们 每一 句对公司的议论 最后都会传到老板耳 朵里, 所以你跟任何人说话时 都要好好 想想 该说什么 不该说什么。

#### 4.把自己当成最聪明的人,往往是愚笨的。

在刚开始时 余则成向左蓝隐瞒自 己是军统特务 向吕宗芳隐瞒左蓝是激 进分子, 余则成觉得自己能掌控大局 可 实际上 他才是对方棋盘上的棋子。左 蓝和吕宗芳早就决定把他发展成共产党 在职场上 总把自己当最聪明的人 定是做龙蚕的命。

真正聪明的高手 是大智若愚 该精 明时精明 不该精明时装像。

#### -摘自陆琪的博客

我们从小学到大学比来比去其实比 的就只是记忆力 谁记性好谁就是冠军。 把所有的题都做 遍记住答案 你就能



让好记性们成了复读机。

一郑钧的博客

要让人民爱这个国家,不用说我们 好强大好正义 其实最好的办法是让人 民正视这个民族的缺点, 比如懦弱 不闭 结 自视摄高 …

#### 一李承鹏看电影《南京! 南京! 》 有感

作为杂志的主编 我决定向所有文章 录用者提供全中国最高的稿费, 无论你是 否有名 也没有任何的附加签约条件 我 们不是选秀节目的经纪公司 只是不能同 时间 稿多投、杂志的稿费标准是,封面 推荐的原创文章 1000字/2000元。

-韩寒博客上透露: 他办的杂志 稿费标准高达1字2元,但只收小说 和摄影作品。CE [S003]

问: 天气热了, 家人喜欢用蚊香驱 蚊,但是,我听说大多数蚊香的有 效成分是除虫菊脂杀虫剂, 燃烧的 蚊香烟里含有一些对人体有害的物 质。我想问,有没有更好的天然的 驱蚊方法可供参考?

笞 有关专家建议 夏季不妨采用以 下安全且天然的驱蚊方法

1 在卧室内放置几盒揭盖的清凉油 和风油精 或摆放 两盆盛开的夜来香 某莉花 米兰 薄荷或玫瑰等 蚊子会因 不堪忍受它们的气味而躲避。

2室内安装橘红色灯泡 或用透光的 橘红色玻璃纸套在灯泡上 开灯后蚊子 会因惧怕橘红色光线而逃离。

3 用空酒瓶或口盅装上糖水或啤酒 放在阴暗处 蚊子闻到甜酒味就会往瓶 / 里钻 会被糖水或啤酒粘住致死。

4 生吃大蒜 口服维生素B 通过人 体生理代谢从汗液排出体外 会产生 种蚁子不敢接近的气味.

#### 问: 电话机上的\*号、#号键和R键 有什么用?

答 我们 般拨号使用数字键即可 \*#R主要用来实现与电信局的程控交换 机实现交互功能。比如我们在拨打电信的 10000时 对方会提醒我们按#确认你刚 才的输入, 按\*退回上级菜单等 具体功能

因程控交换机而 异、\*键还有 个 特殊功能 就是 如果你当前选择 的是脉冲拨号方 式 按下 \* 键 话 机会暂停 36秒后



自动转为双音频的拨号方式 所以你 般 会在\*的旁边看到 "P->T" 字样, P代表脉冲 拨号 T代表双音频拨号方式。R的中文叫做 收线 就是一个非常短暂的挂机再摘机的 操作(挂机时间100毫秒左右) 正如楼上 所说的 用來提醒程控交换机 你现在需 要进入特殊功能了(三方通话等)。

CF [S004]



江苏 曹瑞春: 我订阅 (电脑爱好者) 6 年多了 都是从中曼益 从未对杂志做过任 何贡献 对各位作者也无法兑声谢谢 实在 过意不去, 电脑使用过程中的各种问题 都 可以从CFon里找到解决的办法 对于电脑技 术我就没有水平发言了 不过我这里可以给 大家推荐 个实用的小东西, 我的电脑相关 电源常忘记关掉 浪费了不少电 也对电脑 也不好, 后来我发现 个 小警察 智能插 座 在电脑关机后能把显示器 有源音箱等 全部新电 开机时只要按 个主机电源 所 有的都能正常工作了 非常方便,这个小窍 门不知道能否为大家带来方便。

毎年 我都要买(电脑爱好者)合订本 2009年的合订本不知什么时候上市 非常期 特呵呵。

果果: 这位读者写过两封信, 一封给 阿健副主编,一封给发行部的刘丽华总经 環。呵呵,其实直接写给编辑部也能收到 滴。我们的编务美女栗子会及时把大家 的信件仔细分拣,及时送到相关编辑的手 里。这里顺便给大家提个醒, 不少人习惯于 遊过纸质信件投稿, 有些是手写的, 有些是 打印的, 但是相比之下, 通过投稿邮箱的电 子版投稿在使用便利性方面要强不少,也 能大大增加稿件的采用率, 各位请注意哟! 此外, 含订本6月底上市, 敬请严重关注!

#### 5.Z.: 强约建议回音壁扩版

精作 定是在手锤百炼中产生的, 而 "回音壁"对前文内容的补充, 完善无疑大 大提高了杂志整体的质量, 但是目前版面太 少 导致很多发表在论坛上的好文无缘与读 者见而 不能不说是件憾事。[Fan若能拿出 字干金的态度或征修改意见 一定会有质 的突破.

果果: 这段关于"回音键"的"回音 壁"发自肺腑之言啊。看来"回音蟹"的关 注度还是很高的, 哈哈! 这个栏目在开设 之初, 就是为了增加互动, 把已刊登文章的 有误之处、不详之处、可延伸扩展之处再请 读者点评,不少热心读者都露了脸吧?看 到自己的精彩言论很有成就感吧? 邮箱满 满的,我们被读者的热情感动得一塌糊涂。

啊!但遗憾的是版面有

限。一些错别字之类的小意 见只能在爱好者论绘发置顶 帖供各位交流了, 在杂志中的版 面中, 一个技巧的改进等内容往往都 出现好几个读者的名字, 因为不同的读者 都想到了,呵呵! 今后我们会加大奖励的力 度,各位也演多多"回音"哟!



#### wwg0773

每人给我与元钱 我也能买电脑啦。

苦于余中部含老奔4最近相买台新的 我 在CFonr选中了一个5600元的配置 可是我 现在只有一毛钱 希望大家能资助我一下 每 人能给我5元钱左右,凑够剩下的。资助者请 注上名字与金额 我之后会公布名单。我的 银行账户 · 我等电脑等换了

全国制霜: 每人给我10元, 我就能买一 辆奔驰了

tiantianxigo123: 如果全世界每人给 你一分钱,你早发了!再等疾了也不要把自己 的账号给泄出来 小心被别人利用哟

果果: 这主意不错。其实我小时候也想 过,如果全国人民每人给我一块钱,我就 可以环游世界了, 嘻嘻! 不过这募集方式给 终没有出炉。做做白日梦还是不错的, 不过 其实你每天搬5块钱,3年内也能实现了, 求人不如求己, 对吧? 还有一条发财数富 路,就是投稿,每天在《电脑爱好者》上 发表一页稿子, 每页200元, 你一个月就 摄够6000元了,这就是奇迹出现的时刻 (刘谦附体? 不是龐术的)!

红莲: 今晚估计要做一晚上的手机 梦 〕 晚上下班时 手机被人顺手牵羊了 等快到孩子学校准备给孩子打电店时才 发现 借一个学生家长的电话 打我的手 机 关机了 郁南得连晚饭都吃不下 觉也

睡不着.

果果: 何候一下, 别难过啦。 丟手机的 悲惨故事,版本就像关上的星星数不清 啊! 比如我亲历的, 就有: 我在花车前挑衣 服,感觉口袋附近有动静,转头一颗,小贼 正把我的手机往外夹,我河东狮吼(估计 声也不大),把他吓跑了; 去年那次就有些 莫名其妙了, 上班路上发现手机没了, 想了 半天不知它到哪里旅游去了, 中午赶回家 确认手机也没在家里、拨打确认关机后。 赶紧到移动营业厅办了原号的SIM卡, 然后 给BF拨了电话。"急死我了, 拨了无数调, 还以为你遇到坏人了……"忽然间, 罢手机 的难过变成幸福。拿着BF送的手机,我更 小心了: 放在靠潜的地方、备份电话本、手 机不存私密信息(还好原来也没有)、"妈 妈"等亲人用姓名代替防止短信事件…… 各位也多长个心眼哟, 小心手机都添乘地 劉乱跑才对。

小虾: 我不久前看到一个 年度最佳网名 获奖名单 对 个"最佳整晶奖"印象深刻。 叫做'猪是的念来过倒'。

果果: 晗晗, 估计看过的100%会中 招, 猪还可以换成不少高档调汇呢!

灰太狼: 我的北桥正在发出蓝光, 自己 改造了硬盘指示灯 改成了两个蓝光LED 把 他塞到了北桥 代价是把领板拆下来。

止水无淵: 灰太狼摄堡惊斑灵异耶件。 1个人飞; 那就 计火烧 下记 心发红光。

果果: 有创意! 不知道紅太狼喜欢吗? 你这么聪明,再发明个抓羊机器吧!只见 小羊们正要下榻之际, 你被它们手中的 《电脑更好者》吸引,看入迷了、它们又逃 脱了, 哈哈!

Wenshichun: 我把杂志拼接成 个人 Chan 每个字母就是一年的杂志 很漂亮吧?

果果: 震撼! 太有才了!



# 编辑部的故事

#### Refine 论十几分钟的时间

如果给一件事物下个"这世界上最添磨不清·飘忽不定"的变义,有思忽不定"的变义,有别不定"的变义,有别不定"的变义,有别是"女人",这种人经验,有的人可能会说是"风",这种人热爱自然,心境和自己觉得的是"风",这种人的是"风",没有自己觉得的时间,没有一个事的时间,我们是一个事的时间,我们就是一个事的,我们就是一个事的,我们就是一个事的,我们就是一个事的,我们就是一个事的,我们就是一个事的。

于是, 最终改变的结果是: 等人的时候我睡觉, 闹钟响起的时候我当成是 等人, 继续睡觉……

#### 群心STU

"带水吗?喝什么?"每天下午鸭子都会招呼人去超市买饮料,顺便出去"放你风"。闷热的天气让我也加入了其中,预约鸭子带支雪糕回来,想到冰凉的雪糕。数字的手指也灵便了好多。在写了六百多字后,鸭子终于出现存在前,小特带着一大包雪糕回来,真果从低间圈上来的人群后面问道。谁知,众人瞬间散去,原本摆在Refine桌上的一

大包雪糕呢?果果头上瞬间冒起了无数问号:"避道Refine或东西的速度又精进了! 哎, 吃东西就要手脚迅速啊!"

一 此事还是由小台来揭开谜底吧! Refune吃得再决也不会瞬间吃掉一大包了。真实的画面是,小特急匆匆地从超市:水柜里拎回一包带着冰的雪糕,在小特走入办公区的瞬间,那包雪糕冲破气流,逐渐融入办公区空气的眼间。好像发生了什么, Refune打开后发现雪糕都是化的! 众人齐呼: 我们的空调!小特只好再放入:冰箱还原一下。

\*电脑最好者\*与教育都考试中心联办的"我与NCRE"征文大赛来稿那是哗哗的啊(6月底截止,广大与全国计算机等级考试的有缘人别错讨哟,请发邮件到Incremofar.com cn),果在整理征文的过程中,忽然眼前一亮:只见在无数感人的记叙文中,一首清新的诗题脱颖而出,看来处处需要个性啊!

#### 那年夏天我和((庄伟 北京)

不知为何谜上你 在那个躁动的复生 喧嚣的电线杆挺立 树下累动着斑驳的债影 我坐在电脑前 默默对着你 可看又可敬的二级C 在你的迷宫中寻寻爱爱 那些难题的出口在哪里 时光在指尖飞逝 思维撒游在函数与指针的世界里 偶尔也在梦中见到你 和你形影不离 也许这多热的美气 正是我对你的热情的助燃剂 困难终究战胜不了坚定的信心 我逐渐征服你 道路漫长而又崎岖 我不舍不弃 每迈出一步的心情 美妙不可言语 在踏出迷宫的片刻里 回眸笑着一路的足迹 那年夏天我和C 永远烙印在心中的记忆

# CFan编辑部超级CS真人秀

烈日、丛林、山川、迷宮、野牛以、東春以、渤战、

啊! 不好,有人中暑,呵呵,是假复,啊!你在背后粗我,敢惹我这同游中的神枪手:一场又一场,有你的提仇,有冤的报冤啊!

不好,真有人光荣负伤了,从树上不小心滑落,坚强的河健居然带伤开车回家,英勇啊,可结局就是第二天他只好继着纱布董手打电脑了

每人都是战士,每人都是战地记者,你在瞄准?你在冲锋?哈哈,都有人拿DC,DV悄悄记录下来,不少经典特写又转化为QQ良情了,hoho~



以授宠感藏位吗?够级起看够可以现象是的"绝级起看的"的"真是的"的"是是的"的"是是的"的"是是的"的"是是的"的"是是的"的"是是的"的"是是的"的"是是的"的"是是的"的"是是的"的"是一个",他



# 电脑爱好者 2009年第12期



#### DU ZHE PING KAN 读者评刊

#### 亲爱的读者:

#### 一等奖1名

婚价。500元/份

#### 二等奖5名

**价值 200元/份** 

#### 三等奖16名

价值 50元/街



网上评刊地址 http://www.cfan.com.cn/activity/zhuant/pingkan0912



#### 参与CFen识刊, 实现(T参维)

存眼花开,《电脑爱好者》的弹图炎晶也是自 化严放!

登在区域中条件所收点。房价的基础们 整两些型。我们来减起。但是"需要"给一个现 正五"上还等什么"快快行动。

如果您选择的优势文章与最终公布的优势文章吻合使高 那么中大奖的几率就要大!

示刊数至申证平益地指数,本用于刊程止其面3000年7月16日(以终 最为中) 阿奇里: 近京万申降早中中且14号组4日 北京120位底 [ 北京 《由田里行传》 南京任 ] 网络部子刊6000年度12回收(超级1000回) 定向并到600回的中心和Carrion,也有效会进力中进位者。中大的

#### 2009年第5期优秀文章

第一名(奖金500元): "特别话题" 框目《电脑保标 之目 - 鴻華"合法人侵"的7种诡计》作者: DEF、断 瓦、翁涛

圖二名(奖金300元): "特别话题!!" 程肖《升级不 川站、旧件无需要》作者: 依森

圖三名(奖金200元)。"CFan析视界" 權用《杀依 价、联想不是冒进是"實进"》作者: 柱昕

#### 2009年第6期优秀文章

第一名(奖金500元): "特别话题" 担目《从"蒸 定"中据校 数据恢复4大技能揭标》作者: DEF、Pen 第二名(奖金300元): "稀饭长组织"担目《轻松创建人 字信息序》作者: Office专家

第二名(裝金300元): "种饭款组织"程用《省) 省! 省! 办公宣打印我最高!》作者: 越野苍狼

第三名(奖金200元): "3.15专刊" 栏目《"皓仿" 初 扰 [[消费中的"三聚氰胺" 大揭晓》作者: 杜昕

第三名(奖金200元): "3.15专刊" 栏目《暗伤之电脑 发票之罪 买电脑不要发票可行吗? 》作者: 西游铭

#### 

·等獎1名(奖品:罗技快看合金旗提律头。799元/个) 李伟(北京)

. 等獎2名(獎品: 罗拔媛彩耳麦, 189元/个) 宋穆琼(北京) 陈强(天津)

三等獎3名(獎品: 罗技快有輔想服网路摄像委, 99元/个) 吴方权(言称) 许启泽(福建) 每于臣(湖北)

#### 以下16位读者被评为2009年第6期热心读者

等奖1名(奖品: 联想160GB超解移动硬盘、500元/块) 林伟(吉林)

等奖5名(奖品: 鲜曼MP3、399元/个)

黄智涛(湖南) 湯波(河南) 朱额(贵州) 景波(广东) 罗泽城(江西)

三等獎10名(獎品: 朮尼耳根, 100元/廟) 王壤、北京) 张玉彬(上海) 刘伟江(安徽) 蔡诗(山东) 科佩宁(天津)

了想想(四川) 特別信(江苏) 录住龙(广西) 李喜(云南) 装元(南北)

1	 334	42
	107	34

姓名	年 龄	
性别	文化程度	_
职业	联系电话	
通讯地址	P.	邮编
DO/MSN	E-mail	
您的平均月收入范	图是:	
口没有固定收入	(2)2000元以内	(3)2000-3000元
4)3000-4000元	(5)4000-5000元	(6)5000元以上
您现在拥有的电影	放量为 台。	

#### 您现在拥有下列哪些硬件产品?(可多选)

(1) 含式电脑 (2) 笔记本电脑 (3) DV或DC (4) 智能手机 (5) MP3、MP4数码相框等数码产品 (6) 家庭影院或HTPC

(7)PSP、NDSL等掌上游戏机 (8)Wii (9)Xbox电视游戏机 (9)GPS设备

#### 您对以下哪些硬件感兴趣:(可多选)

(1)PC整机 (2)PC配件 (3)笔记本电脑 (4)手机、微码产品 (5)外设产品等

#### ■本期文章评价

("文章代码"栏请填文章站龙处的代码,如.YJO1。)

		- 4	期最喜欢的	文章		
原图编码	a时效性强 g立意新颖	b技术实用 h观点独到				值得收藏
文1	<b>全代码</b>	原	<b>5</b>		美中不足	Ē
				1		
	+			٠		
		本	期不喜欢的	文章		
原因编码	(1 时效太差 (6)不真实	(2:不实用 (7)不新颖	(3.选购重复(8)不够详细			难度太低 其他
文3	<b>能代码</b>	源	图		改进建议	
		初	题最好的文	章		
文章	<b>筆代码</b>	原	因			
				†		

1 本期杂志的总体难度
-------------

- □太简单 □比较适中 □有点难 □太难
- 2.您认为本期最喜欢的栏目是
- 3.本期的优点和不足是什么? (可另附纸写)





深圳市创见实业有限公司 SHENZHEN CJC INDUSTRY COLLTD

3 " 副机喇叭采用软球顶帽设计,音质更自然、细腻。全进口高保真功率放大器设计。失真小,可靠性高。

生产厂址: 惠州市惠阳区平潭镇伯发工业园伯发一路创模工业园 中文网站: www.cjctone.cn 服务热线: 400-700-8980 技术支持领益, support@cctone.cn



雷柏2009年八款春季新品

# 盛装上市 欢迎莅临雷柏官网鉴赏







# 《电脑爱好者》2009年合订本(上)

#### 四大王者级优势:

- 1、看我就足够了。正文12册《电脑爱好者》半月刊+业内半年来战精华内容集基
- 2、超值图书奉献:《艳脑爱好者》近年来热卖的系列电脑学用图书电子版集率
- 3、娱乐朝天DVD:经典动画片系列赏析:经典搞笑动画集中智;旅游、汽车、数码、时尚电子杂志荟萃
- 4、超便利的查阅:《电脑袋好者》杂志全文检索

收款人》《化京《《电算量好事》。南京第20個書記數數學書報注明



解酶代码公司(4) "一方是其们与原来来"清晰下层接电流

#### 电脑爱好者 2009年第12期 6月下

《电脑爱好者》杂志社创建于1993年6月,隶属于中国科学院。杂志社的旗舰产品《电脑爱好者》半月刊的月发行量已近80万册,连年稳居"中国电脑刊物发行量第一的"的宝座。10年来,《电脑爱好者》秉承浅显易懂、通俗流畅的风格,面对越来越多的初中级电脑爱好者,传播电脑知识,培养电脑人才,其内容广泛涉猎软件、硬件、市场、评测、网络、游戏、编程等多方面,每年一度的"编辑选择奖"和"电脑爱好者最喜爱品牌" 在业界深具影响力,奖牌和LOGO也被广泛采用。这本"大家都能看懂的"《电脑爱好者》半月刊早已经成为电脑爱好者首选的学习读物。

#### 说明:

本文件由 肚朝前 @ CNF 独立制作,本PDF文件是完全功能无限制的,可以自由对本文件进行编辑,打印,提取,转化格式等操作.

#### 注意:

强烈推荐用官方Acrobat Reader 软件来查看.

#### 申明:

制作此P D F 目的纯粹为测试P D F 制作能力和供大家共同研究P D F 格式,以及测试网站下载带宽。用于其他用途产生的后果与本人无关,责任自负请支持正版,购买杂志阅读

#### 新视界

海尔电脑下乡第一之迷 新闻报 3 G来了,你用得起吗? "世界通"到底有多通?

#### 新人帮

本本速度牛变照,究竟谁之过? 越夜越"开心" 玩转图片,Word活动总结精彩呈现 开源节流,可谓续航之道 与模糊说再见 降低拍照抖动小技巧 让靓照占领电脑的边边角角 回音壁 细说常说的"节约资源" "主"宰电脑,"板"定乾坤

#### 稀饭软组织

一个IT 民工"凿壁偷网"的故事 7 时代来临,徘徊选择后如何完美 徒手,让卸载进行到底 当心偷袭,小心翼翼保安全运行 打印照片,你别玩自动旋转 任务栏地址不见, SP3 太面 学生上课睡觉?老师你试试Ubuntu 小抄速记 我的闪盘随处"闪" 记事本也能挂马马? 我来修电脑 大话S P 2 你可能 不知道的三字诀 文件扩展名,收放自如一键搞定 商品好坏且听他人评说 巧借路由器,揪出内网里的P 2 P 小偷 微软急了,1 E8 亮绝招 撤回发出的邮件 要想忘不了, 就用网络记事本 挡也挡不住的爱情轰炸机 谷歌"时光机器"穿越历史时空 好友上线请自报家门 WOW!整治混乱的网络生活 谁是最好的网络仓库? 新软物语 电脑安全黑名单 电脑异常 卡卡教你六步通百病

网马随处"跑"手动如何"逃" 双剑合璧,手动杀毒更彻底 截图有功底 细节不放弃 变脸,你玩了吗? 音乐无罪 玩在线游戏不再卡 小抄速记 铁打营盘流水兵 过时技巧你还在用吗? 魔法设置逞英豪 别把软件"收藏夹"学鸡肋 谁说GIF大小不能改? 财务数据一览无余 给WPS2009加装翻译词典 Excel的超级工具箱 小抄速记 刻录校园点滴 珍藏永恒记忆 作弊风波 真假"开心网"之域名较量 最值域名TOP5

#### 达人会馆

本是同根生 因何不共存 哼着哈着谱小曲 自动清除不联系的好友 千里电脑一线牵 你被遥控了吗? 伪技巧曝光台 电容屏电阻屏 手机触屏讲究多 QQ里的"漏网之鱼" 搜索引擎也认人?

#### 傻博士信箱

为何系统不能记住文件夹设置 系统总是提示虚拟内存太小 为何不能更改系统时间 关机命令为何不起作用 系统开机时提示找不到"nvmctroy"模块 魔法分区显示117错误 无法卸载Live Message Kmplayer无法播放录制的WMV 小红伞注册号怎么过期了 如何找回被瑞星删除的文件 如何找回文件名变绿的文档 系统还原后QQ空间图片显示不正常 拨号连接总是卡死 网络游戏不能登录 阿里旺旺内嵌链接失效 傲游下载器损坏 彻底解决IE8网页按钮小的问题 实现混合交火对显卡有要求 电源供电不足造成显卡问题 开机提示硬盘问题 内存故障造成软件无法运行 SATA硬盘变成即插即用设备 Intel G43主板对内存的要求 USB键盘安装系统时无法使用

#### 天生我才

七大疑问解决IT职业规划难 网游任务策划师 网店和旅游手拉手,滚滚客源不用愁 NCRE四级网络工程师考试解读 "我与NCRE"征文大赛优秀作品选登 Flash补间动画与形状,闪闪更精彩

别让电脑得上流感

买本3 0 0 0 元1 年,还是5 年5 0 0 0 元?

#### 硬派圈子

忽冷忽热

吃螃蟹!3 G上网本初体验 自定义华硕本本的Instont Fun 快捷键 找回惠普本本失效的快捷键 关屏怎会牵连ADSL? 小抄速记 超便携本本 你会买吗? 大牌就是系列多 惠普篇 购机谨防糖衣炮弹 迎接暑假6000元能买什么游戏本 美观大方省钱够用的一体式P C 网购P C 报价 三星NP- N310 超便携笔记本电脑 ACER Timeline 38110T笔记本电脑 戴尔Inspiron Mini10 G3笔记本电脑 "电脑失写症"无文时代的到来 智能手机+ 个人电脑 疯狂的蓝牙 穿上马甲变成超薄无线路由器 做菜靠手艺,煲"鸡"有偏方 山寨手机是重灾区 多功能一体机迎娶连供系统 几款高清视频输出的MP4

千元智能机再推荐低价N 9 5 谨防翻新 报价 面对危害 选购绿色耳机吧 烧包族 发声的小积木现代Al-202 音箱 步入寻常百姓家天敏D F P 7 1 0 数码相框 中端亦威猛 漫步者R2000T音箱 不拉伸不变形台电M39 MP4播放器 2.2的回响 现代HY-430音箱 超越极限 雷柏V8无线游戏鼠标 经典再次升级A M D 速龙X 2 7850 黑盒版 急动精灵魔技M313i 无线鼠标 装机讲堂 四核破千欲成主流, E 5 2 0 0 再创新低 799元的4850和GTS250 报价 新闻新品

#### 社区新鲜派

未来的游戏我来做! 名博论语

#### 我和你

我和你